









914.91 Gli

Geographische

Beschreibung

0011

3 8 1 a n d,

pon

Theodor Gliemann,

Dr. Philos.

In omnibus autem negotiis, priusquam aggrediare, adhibenda est praeparatio diligens.

Cicero de offic. 21,

Debft Charte.

Altona, .
bey J. F. Hammerich.
1824.



geographischen Institute in Weimar,

welches fich um die geographischen Wiffenschaften fo vielfache Berbienfte erworben hat,

und ber

geographischen Gesellschaft in Paris,

beren Mitglieber ju ben größten Erwartungen berechtigen,

widmet

biefen fleinen Beitrag gur Erbfunde

ber Berfaffer.



Borwort.

Sen in den legteren Jahren, feitbem die Britten fich rühmlich bestreben, die nördlichen Gränzen von Amerika ausgustundschaften, haben die arktischen Läuber die besond dere Aussingersamsteit des Puchlikums auf sich gegogen, und es durfte daher kön undansfares Unternehmen spran, zur bestrem Runde eines Theils berselben nach Krästen auch etwas beigutragen.

Schon früher, bald nachdem ich im Jahre 1817 bie Schon früher, bald nachdem ich im Jahre Mannes mark und der Dergapfhimer hetausgegeben hatte, war ich, wie in dem ebeugenannten Buche bersprochen war, gesonen, den jwotten Baud mit der Beschreibung der Kammtlichen übeigen dahrichen Lähner folgen ju Inspiratios muste aber unterbleiben, weil ich eines Theils mit der Ankarbeitung der ausführlichgeren Beschreibung den Dadumennaf zu sehr beschäftigt war, auberen Beschaber auch dei bem mäßigen Zustande der hämischen Buchhandlung nicht gleich einen Berteger sinden sonnte

Ingwifden begannen, wie gefagt, bie Beftrebungen ber Englander, bie norbweftliche Durchfahrt gu bewerfstelligen, und bie Polarlander jogen eine gang befondere Anfmertfamfeit auf fich. 3ch befchloß besbalb, Die Beschreibung ber bem banifchen Scepter unterworfenen Volgrlander wieber berbor zu nehmen, felbige aufs neue burchmarbeiten, und fie bemnachft auf beintich in Druck ju geben, ba ich auf biefe Urt eine willfommnere Abnahme erwarten burfte, als wenn ich fie auf banifch berausgabe, inbem bie beutsche Heberfesung ber Befchreibung von Damemart i. 3. einen bei weitem beffern Abfaß gefunden bat, als bas Drigingl. - 'ich hatte nut freilich Gronland, als ben unter obiger Unficht michtigften Theil biefer Lanber querif bornehmen muffen, that es aber nicht, weil ich immer hoffte. Giefefes fo lange erwartetes Berk baruber murbe balb erfcheinen, und mein Beftreben, etwas neues ju liefern, alsbann nathrlicher Weife gang und gar nichtig machen. Deshalb mablte ich Island, und arbeitete felbiges fo aus, wie ich es biemit bem Dublifum borgulegen mage.

Sollte biese Beschreibung das Glüds haben, einis gen Beisall zu erlangen, werde ich balb die Beschreib bung von Bröhland ebenfalls folgen lassen, welches ich benn auch wohl nicht ganz ohne Brund wagen durfte, indem ich einen großen Tseil der Beobachtungen und Entdeckungen des Herrn Prosessor Giefer dabei benußen kann.

Bei dieser Beschreibung von Island möchte' übris genö solgendes zu bemerkei senn. Die Orthographie der isländischen Worte habe ich größtentheils beibebalten, doch bisweilen mit der danischen Schreibart abges wechselt, weil diese leitere fast eben so häufig gebraucht wirt, wie jene. (Das v (v) habe ich übrigens öfter in w (w) verändert, weil es der beutschen Aussprache angenessere war.)

Aum Schliß bemerke ich nur noch, daß die ble niche Beschreibung Zislands schon, wie ausgesührt, berschieden Zachte fertig gemelen ist, und zum zum Diest ausgrüßsschen, wie es den Umständen ausgemessen war; und zu seiner Zeit wohl erscheinen wird. Diest, um einer unnöckigen Ueberseibung vorzubengen.

Ropenhagen, im Sommer 1823.

Ueberficht bes Inhalts.

								٠					0	eite
Einleitung				٠										1
Mathematifche Lage .														
Physische Befchaffenheit				į.						,				11
Sydrographie :														25
Mertwardige Quellen														
Das Meer														
Geologie														
Orographie														
Die Bulfane														
Schwefelminen														
Ethnographie														
Maturprodutte	٠	14			٠	٠.,	٠			٠.				133
Mineralreich														133
Pflangenreich					3						١.			134
Thierreich					i	ì						·		150
Copparaphie						·.								184
		٠,												
Gud + Amt			٠	٠	,			٠	٠	٠	٠	٠		186
Dorbe Mmt						٠.					٠			202
DO all a Drust														220

Einleitung.

1.

Seland ift uns ein in mehrfacher Beziehung interefiantes Land. 35ch oben am Bordpole belegen, und von der Ratur fliefmutretlich behandelt, scheint es uns wohl nicht viele interefiante Puntte barbieten qu fommen, ber nährere Ber trachtung finden wir biese Aucht jedoch ungegrundet.

Soon im Streite iber bas Thute ber Alten fpiet bat Land im volltige Molle; benn, venn auch Shibin in volltigen Gefinden bie Meinung, bag Jeland Thute feyn tome, bestreitet, und Are Frode in seinem Islendinga Bost Z Cap. ausbricktich sagt, "baß bie bortigen frührern Bewohner nur Pretainder warn, die von den Jethen ams ihrer Jeinnath vertrieben, dahm sichgenen, und Brown der Arbeit ans ihrer Jeinnath vertrieben, dahm schoffern, und Brown aus fiet in feinem Saftet und ber wölfert mutbent, — fo Tagt boch Abamma Bremen sich in seinem Erhapten Bereft de sit ur geni Danie, whas Jel Jeland fen, " und Islander werden in einen Bulle des Bahfes Gregor bes Aten, und in einem Kreiseite des Kasifre Lubenig der Frommen an Ansharden.

welche beube ans ben Sahren 834 und 835 batirt find, ger nannt. Bas uun ben erften biefer Beweife betrifft, ba fann man freilich mit Grund ermiebern, baf ein Berfaffer, mel. ther die bortigen Gismaffen fo fcmars und trocken von Meer fdilbert, baf fie in Brand gerathen *), nicht zu viele Glanbe murbiafeit verdiene, und man folglich ben Innahme ber Meiningen beffelben porfichtig ju Derfe geben muffe; und ben gweiten berreffent, ba nimmt man gemobnlich an. baft in Diefen Documenten Die leften Mamen, unter melchen auch Astanber fich befindet, in fpaterer Beit quaefnat find. Inimifchen find Diefe Daar Data nur ale Droben ber verichiebenen Meinungen angeführt, welche mauche gelehrte Mis handlung and Tageslicht geforbert haben; ba immifchen niel für jede berfelben fpricht, barf man fich wol nicht erbreiften. fich ausschließlich fur eine berfelben ju erflaren, und muß fich leiber bamit beanuaen. Diefe ju ben vielen anderen uns emidiebenen Gaten ju rechnen, welche vielleicht fur immer nom Schleier ber Borgeit verhullt bleiben.

^{*)} Ein Schriftfeller ber neueren Beit, Bildner, in feiner Conftitution ber Stoe, Munchen 1816, macht es pag. 15 nicht viel beffer, und beruft fich babei mit Unrecht auf Nant.

Mad und nad verliert bas Land feine republifaufiche Gelbfiftanbigfeit, und mabrent bas ubrige Gurona mit wieler Unftrengung bie emige Rinfterniß verjagt; fangt Island, von allerlei Unglud beimgefucht, an gu finten, und finft gulegt fo tief, bag Unwiffenheit und Aberglaube fraftig Heberhand nehmen. Gultur und Mufflarung bagegen nur mit vieler Mube einigermaßen erhalten merben fonnen. Ge fcheint faft, ale mein fomohl Matur ale Menichen fich mit einander verfchmoren harren, um bas' einft blubende Land ju verberben; - Erbbeben, Sungerenoth, Spidemien und andere phpfifche Hebel raf'ten faft unaufhorlich burch inchrere Sabre hunderte, und was biefe verschonten, fuchten die Menfchen ju vernichten. Dicht allein Reinde, ale Englische, Rrans gonfiche und Maierifche Geerauber *) und Morbbrenner, fone bern fogar biejenigen, welche bas Land mit bem Dorfiburfe tigen verfohen follten, und unter biefen vorzuglich bie Sams burger und Bremer, vom verderblichen Sandelsmonopol ges ichufet, raubten mit grangenlofer Gier und bluttriefenben Sanben bas DRenige, mas bie furchtbaren Maturbegebenheiten verfcont hatten.

Doch ichien die Natur nach und nach wieder befanftigt gu werden, und vaterliche Furften loften die Bande, unter melden

^{*)} Die Mgierer waren am 2ten April 1667 bier in Land ge-

meichen das Land so lange geseust hatte. Und ber Funfe ber Auffldrung, beren wohlthatige Straffen schon einmal Beland berwärmten, tonnte nie gang erflickt werden, und die Worgenröbte einer besteren Zeit wird bem Lande gewiß noch einmal ausgeben.

2.

Da nun Island ein so wenig einladendes Land ist, wechte zum Theil and wegen sinne Entiegenheit ein ein gentliches Interrise erzegen kennte, dauf man sich nich mich war über wendern, doß wan sich von einzem, so wenig darum bekümmerte, daß man nicht einmal wonzer, wo es denn eigentilch siege, so daß man nicht einmal wonzer, wo es denn eigentilch siege, so daß man nicht einmal eine des Annde einmal eine hoppete Gerod westlich sieger, und daß das dandere Mal; mecanis denn sieger Aubehung gefriet, wie das andere Mal; mecanis denn sieger im van bei der Brittung win der Erchie des Landes über ein Tausend Quadrats Mellem miche oder weniger sie im Tausend Quadrats Mellem miche oder weniger sie in von in verteilt wert.

Spieraus fann man denn leigt abnehmen, wie mößig es mit der geographischen Beispreibung eines Landes bereits der finn mußte, von welchem die wichtiefen Bestimmungen für die Ausarbeitung einer folden ho dußerft festender waren. Die beste geographische Bestreibung, welche wir über Island baben, ist betiedt: Enarrationes historieae de natura et constitutione lalandiae etc. per Zgenhardum Olavium, Hafniae 1759, jest also über ein halbes Juhrhundert alt, und sosiglich dem Foberungen unserer Beit einesneges mehr entsprechend. Eine vollständigere geographische Kennink schöpen wir aber aus Eggert Dlassen og Biarne Povetsens Reise igsennem Island (E. O. und S. P., Reise durch Jasand) in den Jahren 1758 bis 1757, aus welche zuer Olaffens finn dans Olaus Olausi denomisse Reise ig ig nemem

De norblige Kanter af Island i Narene 1775, 76 og 77, (Ol. Ol. denomifde Reife burch bie norblichen Ges Senden Islande in den Jahren 1775-77) welche lettere flieftere nue Bemerkungen entfalt.

Debauern muß man, baß die Phyfitalifige und ftatftife Befdreißung von Island von E. U. D. Eggere, von weiger bigf die erfte Arbeitung erfoirn, nicht fergefet marb, da felbige, und bem Erfchienten gu folitiern, dem Wangel einer volffabigen, befdreitung ab gehöfter haben weite. Deit der afte ift nicht bles geraphifiche uber das Land erfoienen, mehrere ftatiftige Radeidten foestlem fich aber and biefer Periode fer. Die beften berifden finder man in ben Statiftichen von Thau und Schefter, im Magnut Gerphen fer vorglafteder Detrillen galen, im Magnut Gerphen fene vorglafteder Schefter Island i bet 18de larfyundrede (Itland im 18ten Inffiguer), und in verschiebenen anderen fieinen Abhaubungen und Schieften.

Die späteren Reisen ber Engländer Hooker und Mar dengie find baggen nicht von solchem Behalt, wie man wünschen könnte, vorgäglich die ersteren, und durch diese sind wir also nicht ihr bereichert worden. Eine weit esichere Andbente grudhrt dagegen Den berfon.

Juposischen sud jest doch so viele verschiedem Water tillem verachsig, daß man durch eine Auswahl dersichen etwas volläudigeres liesen könnte, als wie bisher hatten; und da der "Derr Major von Schoel, welcher sich mehrere Zahre wegen der georgensischen Vermellung in Zestand der Jahre wegen der geschreiben, derdorte ich nich nicht länger, die Stegaphische Schreibung Zahnab etwas wertätlustiger aus Warfelten, und wänsche nun nichts mehr, als daß mein Warfelten, und wänsche und nichts mehr, als daß mein Wunfel, etwas Ballfähndigeres zu liesen, nur einigerungen erreicht sein möchte. Dei diese Welegenheit muß ich auch erreicht sein möche. Dei diese Welegenheit muß ich auch

dem Ben. Mord, welcher jest mit Rohebue eine Reife um bie Belt macht, wegen einer Menge mir mitgetheilter neuer Pflangen, die derfelbe in Jeland gefunden, offentlich meinen Dant abstatten.

13.

Mit den Charten über Island fieft es denn feines weges besser, als mit den Beschaft nothwendig, eine neue beignigen. Die beste der alteren Charten ist der won Erichfen und Olavins vom Jahre 1780, und die etwas veränderte in der philosphisten Schilderung der gegenwärtigen Verfassing vom Island, Altena 1786. Die übrigen sind alle mehr oder weriger sieden, fisigs die unter dem Litel einer verfesseren Charte in Beeimar hrausgegebene, auf welcher das Cand gang unges buftlich verzogen ist.

a Ueber die Ruften von Island find nach ber, von der Odnifchen Regierung verordneten gironomifc und trigenomee erifchen Bermeffung bes Landes nunmehr brei vorzügliche Sparten erfchienten, namich;

Borende Raart over den Islandfe Ryft fra Gneefields Jotel til Kap Bord,

Borenbe Raart over Stageftrands Bugt. Bis: land 1818.

Borende Raart over ben nordlige Ryft af Jies fand fra Staga Flord til Kap Langenas og Ofthyften berfra ned eil Mulnhaun, 1821.

Ueber ben wichtigen subwestlichen Theil von Island ber fiften wie bis jiese nur noch bie febterhafte, im Jahre 4788 erfchientent: Raart over entbeel af ben westlige Roft af Island fra Auglefffaren eil Stiftelsbolm af Beland fra Tuglefffaren eil eitfelsbolm af Winor, und thunen über diesen Theil erft eine bespiere

Charte erwarten, wenn die Charten der übrigen Ruffen der Lander erschienen seyn werden, womit leider noch einige Zeit hingefien wird. *)

Diese wen Sechaten Tieche in Copenhagen heraus Segebenen Charten habe ich benucht, so wie auch eine fleine, von mie im Jahre 1821 und guten und neuen Sulfdmit feln ageichner isländische Charte über Island, welche jum einfrumeligen Gebrauch file von Jefandere folde befinme iff, bis die vom Sechaten Archiv zu erwortende General Ebarte über Island erficheit, und habe sollegene mehrere einzelne Punter im Jenure des Chartes in betreet ingelne Punter im Jenure des Anneren des Cambel of teltigis, wie mehrte, eingelne

Der Charte jum Grund gelegt find bie mir vom Major von Schere imtgerfeilten aftrononisch und retgommeresche bestimmten Punter, so wie fie jett folgen. Da sie nachdem Meridian von Greenwich berechnet waren, anderet ich dies in Ferro um, und nahm bei blefer Gelegenheit bei Lave Greenwick's ut 17-400 an:

OSman Breite . 355°16' . 66°29' aufelge Observation. Mochcan . Steffords Sandelsplat 354 36 , 66 3 + trigon, Ber. Anglebiarg 353 10 , 65 30 do. Onaffelbe Gotel . 353 59 , 64 48 do. Reifignif . . . 355 47 . 64 8 : Observation. . . . 354 57'20" 63 48'15 Meifionas trigon. Ber. Blinde Rugle Sfidr 354 2'30" 63 29' do. Beimaflet (auf DRefts . . 357 28 , 63 27 mande) do.

Portland . . . 358 46 , 63 25 s do. Ingolfs

[&]quot;) Wor kurtem ift noch erschienen; Worenbe Kaart over ben follige Apft af Jisland, fra Ingolfs hofbe hut til Kap Neitlanaes og Augles flacrene; so de jest im ganen (con vier islandische Kuften Charten erschienen find, und vur uoch die Oftsige und Schweftlifte follen.

	_			
Ingolfehöfdi	103	'E., 63°5	3° 25 r. 31	if. trigon. Ber.
Rlifartinde (Beftur	15			
horn)	3 4	1,64 2	5 1 1	dő.
Reibaren	4 20	1,65	3 : :	do.
Mapnefiords Sande	(3)			
plate	3 7	1 1, 65	45 / :	do.
Langanes	3	:, 66 3	30 \$	do
Grimfen	359 45	1, 66 5	23 3	do.
Defiords Sandelfta	dt 359 40	1, 65	40,5:	Dbfervation.
Stagen	357 37	1 , 66	7 s ti	igon. Ber. und
				Obervationen.

Beil bief Beftimmungen aber nicht ichar find, que einer fleinen neuen Charte jedoch finreidend waren, füge ich nich be Positionen bergenigen Puntte fingu, die fich enf ben berausgefommenen Charten befinden, und folgende find, fo wie auch einige ambert:

353°57' E. n. 64°48, 2'

353 40 : : 64 52.85

Onaffielbe Sofel .

Ond'verd'arnas

 Siferen
 359
 25
 \$ 66.40,85

 Liferiafe
 0 33
 \$ 66 43

 Refsnáe
 4 30
 \$ 66 32,75

 Langanefe
 3 40
 \$ 622,8

immer bie außerfte Landfpige angeben.

Mathematische Lage.

Is land liegt jwijchen 353°9' und 4° 20' oftlich von dem Meridian von Ferro, dergeftalt alfo, daß der erfte Meridian über die feliche Salfte best Anndes geht, und zwijchen 65°23' und 66° 33' nebtlicher Wetter. Est liegt alfo and Perethen Werte mit dem Meerbufen, von Dront bei m, dem nebblichen Beite der Bortmischen Bucht, Archangel, Goots oder Wertings Errafe und Da als Beiter in Gregland.

Die gröfte Antdehnung ber Landet ift von Often nach Beffen, und beträgt zwischen den beiben entfernteiten Pauft ten, Auglieb ar und Richard von Mellen; bie Deite beffelben von Nerbean nach Porrtand beträgt. 50 Meilen, von Reiff an de nach Land auf al 65 Meilen, sonft aber gewöhnlich 40 Meilen. Bufolge biefer verangesenden Der immungen finden wir, daß- die Oberfläche der Lande ein Zered von mehr als 1800 I Meilen in Munt, und feinnen biefe gabt einstweiten als die guvertläftigste aunehmen, welche nach Beenbigung der genauen Vergeichung beef Lunden beite bei ber benicht wied verändert werben wied. Wei verändert werben wied. Wei verändert werben wied.

Das Land hebt sich an den meisten Orten sehon ansehn sehnlich aus dem Meere, und nur im Suden ist die Rifte niedrig, und theils sandig. Wetter ine Land hinein hebe der Boben

^{*)} Die Jelander rechnen nach Thingmannaleid, welche ungefahr fo groß ift, wie 3 bauifche Meiten.

Boden fich immer mehr und mehr, an mauchen Orein bis gu einer berachtichen gobje über die Werersfliche, Boge Eckbergsgige find baft überall vorhanden; die höchfen Spifen reichen mehr als 6000 Kuh hoch aus dem Werer, eine gehe von 600 bis 1600 Kuh ift übrigens die gewöhnliche der Höhrnige.

Da bas Land fich ingwifden nur burch brei Breitens grade erftrect, und aller Balbung beraubt, ber gangen Strenge ber Mitterung und ber Einmurfung ber ichablichen Seeminde ganglich bloß gestellt ift, wird bie Droduftion nicht von großer Mannichfaltigfeit fenn. Die Begetation, welche iedoch in fruberen Sagen, wenn man . B. ben im Schiefere thone enthaltenen Berfteinerungen glauben barf, unniger ges wefen fenn burfte, - ift giemlich befchrantt, und bie Boologie bietet auch nicht eben vieles bar, wogu die ifolirte Lage bes Landes übrigens auch wohl bas ihrige beitragen mag. In Rudficht ber Dineralogie ift man noch weit gurud, inbem man nur menia von ben Probuften Diefes Maturreiche meif: both icheint es, als wenn man pulfanische Produfte in aller ihrer Mannichfaltigfeit bier finden fann, und baf unter felbigen Opecies enthalten fenn durften, melde man vielleicht vergebens an anderen Orten fuchen mochte.

Phyfifche Befchaffenheit.

RIIma.

Beland liegt im norblichften Theile der temperirten oder gemäßigten Bone, fo weit nach Morben, bag bie norblichften Borgebirge faft in Die falte Rone binein reichen. Bergleicht man bie Lage bes Landes mit ber bes europaifchen Contis nents, follte man glauben, bag es eine gemäßigte Temperatur haben mußte , vorzuglich aus bem Grunde, weil es überall vom Meere umgeben ift, und bie Luft burch Geemlube ges milbert werben tonnte; Dies ift aber feinesweges ber Ball, wenigstens nicht unbedingt. Auftatt blog bie Luft gu mile bern, führt bas Deer eine ungeheure Menge Treibeis mit fich, welches fich überall an bie Ruften lagert, und bas burd nicht felten bie unertraglichfte Ralte bervorbringt. Erft fpåt thauen biefe Eismaffen auf, und treiben weg, obme auch fie ichmelsen gar nicht, und bleiben bas gange Sighr binburch liegen; alsbann unterbrucken fie alle Begetation, und vers urfachen Die furchtbaren Diffiabre, welche im 18ten Jahre bunderte mehrere Dale bas groffte Glend übers gauge Land brachten. Wenn nun bie Gismaffen , wie gefagt , erft fpat verfdwinden, nämlich oft erft im Juni ober Juli: Monat, ja wohl auch gar erft im Huguft, fo ftellt fich gleich nach ber Ralte Die ftarffe Sige ein, weshalb Die Einwohner mit Recht Nicht das Jafe nur in zwei Sabrtzeiten, namilid in Sommer und Binter theilten. Ihrer Nichtung nach ber ginnt der Sommer am Donnerstags zwisson im Aben der mid Leften und Leften April, der Viellen in eine Angen am Freitage zwisson den der nicht der Viellen der Aben der Aben der der der Gesten Wie eine heitung über ginn theilung übergent Stich halt, fann man ans dem eben gefagten abnehmen; und es ift öfterer eingetroffen, daß der Genmare fich gan nicht einfellte, indem die fteren Rafte fo anhabeten vor, daß man nicht felten noch im Juni. Monat ihrer Edi in fenn Fise den ritt. Die fterangsten Wierer waren die der Jahre 1717, 42, 84 und 92, welche bach fämntlich von dem Wierer 1348 um vieles ihertroffen were den sollen. Wan will die Somerkung geimach faden, daß der felten. Wan will die Somerkung geimach faden, das der felten. Wan voll die Somerkung geimach faden, das der felten mit felten fehr geinde ist, wenn im hörzen Europea eine fterung Kätte herricht.

Hebrigens friert es am ftarfften in ben brei erften Do: naten bes Sahres, und alebann herricht gewöhnlich eine reine flare Luft. Die Ralte ift jeboch nicht fo beftig überall, weil die Geeluft, wie icon oben bemerkt worben, Die ftrenge Ralte, wenn auch nur etwas, milbert. Der Gins fluß berfelben ift bieweilen fo auffallend, baf in ben Ruften: Gegenden gang gelinde Bitterung herrichen fann, mabrend es in ben Gebirgogegenden im Innern bes Landes icharf friert. Die gewohnliche Ralte ift von 40 bis 120, und bie DRatine von 6 bis 180 Reaumur; bod ffeigt fene bann und mann bis 20, fa mobl gar bie 250, und biefe baufig bis 20 ober 220, ja in ben verbrannten Rlippengegenden wohl gar bis 28° Meaumur. Die Mitteltemperatur ber Luft mirb nach ben auf De ffeft et angeftellten Obfers vationen au + 3,200 M. angegeben, *) Das Barometer marb

^{*)} Callifens phyfif medicinft Beffrivelfe over Riebenhaun. 1, 96.

ward von Horrebow objervirt, von August Monat 1749 66 gum Juli 1751, und zwischen 26 Zoll 4 Ein. und 28 Zo 9 Ein. befunden; Wasten zie bagegen sand es zwischen 28,01 und 30,5.

Die Beranderung der Temperatur gefchieht haufig gang ploblich. fo wie benn auch im gausen feine beftanbige Tem: peratur Statt findet; Die Barme ift felten in 2 oder 3 Tagen gleich ftare, und veranbert fich immer etwas gegen Mittag. Bisweilen ichneiet und bagelt es mitten im Commer, unb nach bem ftartiten Dachtfroft in biefer Sahrszeit hat man nicht felten an bem barauf folgenden Tage 14 bis 150 Barme. Eben fo ift es mit bein Steigen und Rallen des Baromes ters, welches fich, wie oben gezeigt, amifchen 26 und etwas uber 30 Boll balt, vorzüglich aber in ben Wintermonaten bom December bis April einer folden Beranderlichfeit uns terworfen ift, bag es fich in einer Dacht um mehr als gwei Boll verandern fann. Es giebt auch feinen guten Dagffigb fur Die Beranderung des Betters ab, indem es nicht felten bei fchlechtem Better boch, bei gutem aber niebrig fieht. Etwas abnliches trifft auch bei bem Thermometer ein, indem es bismeilen im Thauwetter einen bobern Raltegrad angiebt. als im Rroftwetter.

Bisweilen rasen heftige Erd'ume, welche alles nit fic fertreißen, und die Beladver ind so sehr mes welche des met bei fie einen gemäßigten Wilhe für filles Wetter anischen. Es wehr benn auch wiellich fast intmer, und felten beriche eine vollige Wilhigelle langer als eine Brunde oder bächstens einen haben Lag. Doch reinigt dieser Wilhe welch bächstens einen haben Lag. Doch reinigt dieser Wilhe der Belte die betweilen unerreägliche die fie mommer ab. Orfane sind inzufiehen nicht häufig, und Sichelwirker felten, ausgenommen im Spal Fiord unterm Ehprill Derge. Oft weben die Wilhe gagen einander, ober neben einander, ober der fehredkere bebe fich über den färfren,

auf welche Beife benn mehrere verschledene Binds Schichten gebilbet merben, fo bag bie Bolfen nach gang verfchiebeuen Seiten trelben, welches man übrigens anch in anderen gane bern bemertt. Die fo ftart gerichnittenen Ruften und viele enge Meerbufen ober Fiorde, welche von hohen Relfen einger foloifen find, verutfachen banfige Stoffminde; und ber Ilne tericbied ber Gees und Land Luft, und beren Streben, fich in Gleichgewicht gu fegen, verurfacht Blemlich oft Geewinde, ja wohl auch Landwinde in ben Deerbufen, Dan bat giemlich fichere Rennzeichen, um ju beurtheilen, ob biefe Stofwinde heftig find ober nicht; benn lagern ble Bolfen fich an ben Geiten ber Berge, ohne fich ju gertheilen, ba find fie heftig, gerthellen fie fich bagegen, und gieben einzeln uber die Geburge, find fie felten von Bebeutung. Menn Die Landwinde von einer Ebene herkommen, Diefe mag nun hoch oder niedrig liegen, find fie gern trocfen und milb, und Die Geeminde alebann verhaltnigmäßig icharf, falt und feucht: ba jene aber gewohnlich Gieberge paffirt haben; merben fie febr falt, und die fonft jedem Undern unangenehmen Geer winde fcheinen bem Islander aus diefem Grunde giemlich gelinde ju fenn.

Außer dem sehon außesührten Idugen, den der Wich wied, die beite, dichgem Arebeit gu wertreiben, weiche wegen diese Dieffliche den Idugen Bebeit au wertreiben, weiche wegen diese Dieflicheite dem Annem Froft die Troftwach erhalten hohen. Diefe Nebel der beiten bisweiten blig die oberen Theile der Berge, nahrend es unten flat sie, und dieweiten sinder das entgegengeistes Statt. Der Nebel sie immer am platiften mit den Seewinden, mit den Laubmidden dagegen statten und unbedens tend. Weben die flehren weben, hat man häufig flates Webete an der Kufte, mabrend man etwas weiter hinauf in der Gee in dicken Nebel eingefallt sit. Dechals ift die den Berwinden fo sehr ausgeschiebt fit. Dechals ift die den Berwinden so sehr der ausgeschiebt Langend

fast immer in Rebel geftullt, eben wie die Spige Strei, tee hut am außersten Ende von Berunas. Der vom Extesself percopedracte Artes ficht gemebnlich sebr uterig, und iber dempiten ist der blaue flate himmel. Det diese Belgenspiel sieft mun bisweilen ben sogen, einen ziemlich bellen Bogen, der nur selten und ift schward bet Zuchen des Bragensbegent gefet.

3m Binter find bie Binde gewohnlich febr icharf. im Commer dagegen fanft und lan. In der letteren Jahrse geit meht übere gange gand bes Dachts ein Landwind, melder Des Bormittage gwifden 9 und 11 Uhr von einem Gees winde abgeloft wird, ber ben Ramen Sangolen fubrt: gegen Dadymittag lagt biefer aber wieber etwas nach, und bort gegen Abend an ber Rufte ganglich auf, wornach ein fanfter Landwind wieder beginnt, und Die gange Dacht bine burch bis gegen Bormittag meht. 3m Allgemeinen bringen alle gandwinde gutes Better, mogegen die Seeminde gern Schnee ober Regen mit fich fuhren; boch ift biefe Regel nicht überall geltend, benn im bitlichen Theile bes Landes ift ber Landwind baufig feucht und falt, und weit faltere Lands winde find bort gewöhnlich nicht fo beigend und burchbring gend, wie die Geeminde. Im Binter find die Dorde und Dordweft Winde bie baufigften, und bicfe vermehren bie berrichende Ralte nicht wenig, nachbem fie bie ungeheuren Treibeis: Daffen paffirt find, welche fich ums gand berum gelagert haben; im Fruhling und Commer wechfeln diefe Binbe bagegen mit fanfteren Dorbofts, Dit, und Gubmeft: winden ab. 3m Dorblande find die offlichen Binde aber gewöhnlich fcharf, und bringen faft immer ben ber Begetas tion fo nachtheiligen falten Debel mit fich.

Der Regen ift gewöhnlich fehr ftart, ber Schnee dar gegen nicht, mit Ausnahme bes Nordlandes, wo Schnees geftober nicht felten und jugleich fehr bicht find. Merfmurbig ift die regelmäßig fecheectige Geftalt ber Schneeflocken. Sagel ift etwas gang gewohnliches, er ift aber nicht groß; Eisichlag findet bann und mann Statt. Obgleich ber Regen febr heftig ift, find eigentliche Wolfenbruche boch nur felten: eben fo bie Gemitrer, welche im Mordlande am baufiaffen find, und öfterer im Binter bei magiger Ralte, Dider guft und Schneegeftober, ale im Commer eintreffen. Donner ift auch nur felten und jugleich nicht fart; Blis ober eigent: liches Wetterleuchten wird bagegen baufig bemerft. Oben ift ichon gefagt. baf Debel baufig find : eine befonbere Mrt berfelben ift der Staubnebel, Diftur ober Bind: Diftur, welcher aus Sand, Bimftein und Stanb befteht, ble ber Mind von ben Bergen fegt, und nicht felten mehrere Deilen mir fich führt: Diefer Debel farbt die Luft braun ober roth ober auch fdmars, je nachbem die Beftandtheile find, und ift ben Mugen febr nachtheilig. Doch nicht bloß Staub führt ber Dind mit fich, fonbern im beftigen Unwerter fann ber Sturm mit einer folden Gewalt uber Die Klippen braufen. baß er Steine fortreißt, wodurd denn Steinregen und Donnerfteine oder Donnerfeile entfteben. Durch Die Rlufte und Riffe ber Relfen fabrt er bieweilen mit einer folden Schnelligfeit, baf bie fonberbarften Tone baburch in ber Luft bervorgebracht werben.

 wenn nicht gerade hiefe und neblichte Luft herricht, nicht so sehr den bei, Riarheit des Schnees und des Effes, ber Schnees wild des Effes, ber Schnees Wondes und beis den generalen des Schnees des bes Effes, bei Schnees der Schnees und des Schnees des Schne

[&]quot;) Lowendens Beffrivelfe af Jelande Roffer. 3bie Befte.

^{**)} Lomenorne ben 4be Seft pag. 12.

Dermogen ihre Entstehung verdantt. Somost Sallev ale Cellins ziegen bie flaufindende Verbindung zwischen bem Breetidgte nub der Magnetande, und ber ichtere leitere es vom Isobiafallichte her. Der große Franklin bagegen glandte, baß die Eutstehung beffieden in der Etectricität gestigdte werden miffe, und Siefter michter einigen Mufmammenhang zwischen dem Mordliche, der Magnetnadel und ben im Schoofe der Erde angenommenen vullfanischen knien auf finden.

Diefe Polarlichter, (benn fo mußte man fie eigentlich nennen, indem fie uldt bloß bem Rordpol eigen find, fone bern nach ber Auffage bes Don Ullog, Coof, Forfter, Onarrmann u. a. m. eben fo mobl am Chanole fich geigen), geigen fich giemlich baufig, recht bubich von verichies benen Karben, boch gewöhnlich gelblich und von biefer Rarbe ins Rothe und Grune fvielend, fo wie auch von verichiebes ner Ausbehnung und Bewegung. Db bas Morblicht mit irgend einem Geraufch ober Laut verbunden fen, wird noch iebt von vielen bezweifelt, ift aber außer allem Zweifel. Renn es fich zeigt, findet wirflich ein Braufen und Rau: ichen Statt, und man bort einen fnifternben Paut, eben mie bei einer Electrifirmafchine, fobald bas Muebreiten ber Strablen feinen Unfang nimmt, Bald furger, bald langer, ichneller ober langfamer breiten fich biefe in ben vielfachften Berupeigungen am himmel ant, und je mehr fie in Bemer aung find, je ficherer fieht ber Islander bas Dordlicht als ben Berfundiget eines Sturms an. Diefen Giauben trifft man baufig bei allen Bewohnern ber Polarlanber, bat aber auch febr lange diefe Meinung verworfen, weldjes man bod nom Anfange an nicht fo unbedingt batte thun follen. Denn Die vielen, aus bem Rlima hervorgehenden Sindere niffe, und die Abhangigfeit ihres hauptgewerbes, ber Rifches ret, vom Metter, gwingen bie Bewohner gewiffermagfen gur Mufmertfamteit auf die Datur, und man barf fich beshalb nicht

nicht barüber wundern, ivenn man hier im Lande de viele Wittenungs Merfmale hat, welche auf wirkliche Beobachtum sen gegunder find, ind also mit mehr Kredt angenommen werden tennen, als die unbewiefnen Moeifel eines Einbern selehrten, oder eines einzelnen Krefienben, der feinesweges Muge dat, solche Bevobachtungen gehörig anzuliellen.

Unfer bem Dorblichte bat man noch andere Luft: Er: icheinungen, ale wie die burch bas Burucfprallen ber Lichte ftrablen pom Sonee entitebenben Son neelichter. ") Dor ober Savi Elbur, welches baffelbe fagen will, ale Deers licht ober ber fogenannte Baringeblicf, und bie fogenannten Dravar, Elbur, welches eine Urt Irrlichter ift, bie man emweder über Morafte, ober auch bei fturmifcher Mittes rung über bent Deere erblicft. Biele Sternichunnen Beigen fich ebenfalls bier, fo wie große Reuerfugen, Diefe letteren aber vorzüglich nur bei Erbbeben und vulfanifchen Eruptionen, Saufig erblicht man Regenbogen, biemeilen mehrere auf einmal, ben einen uber ben anberen, und im Binter fieht man bisweilen ben mit Unrecht fogenannten Regenbogen, welcher fich bei gelindem Rroft und gutem Better, aber mit matten Karben gelat, (Diefer, und bet oben angeführte Mebelbogen mochten mobi einerfel fenn, und alsbann mare obige Benennung die paffenbfte.) Dicht felten bemerft man einen, unterweifen aber auch mehrere Ringe um bie Sonne, ben Dond und bie Sterne, ja mobl auch um Die Debenfonnen, bon welchen letteren man bisweilen meh: vere auf einmal, ja fogar neun gehabt batt biefe merben

Siga

^{*)} Der im erften Theile von Eggert Dlaffens und Bie arne poreifens Reife angeführte Loptelbur, welchen Lufticein man im Schnezgefibber erbiefett foll, ift wohl eimas anberes.

Siaa, Soler, Ulfakreppa u. f. w. benannt, und wenn mehrere berfelben fich geigen, halte man es immer fur eine Borbebeutung firenger Katte. Der Ring um ben Moud ober ber hof um benfelben, wird Ro fabangur genannt.

Bieweiten sagt man, daß die Coune und die Wolfen Wasser gieben, weides man idrigens auch an anderen Orten bemerkt, eben wie den systamiten Counermand ober Anderand, (Sobeurauch) welcher daraus eutsteht, wenn die Erde dampft, (der Inde benaut.) Im Commer bemert man and de interfamitige gia ta Morgane verbenter man and de interfamitige gia ta Morgane, welche auf iständich den Namen Upbellingar erhalten bar, und sich im Lagarfliot, am Thingwalferwate, der Spitan u.m. Getten bigit.

Bulent verblent noch angeführt zu werben, baß es in ben Gegenben, wo warme Quellen und Gemäffer gefunden werben, niemals feitert, und baß bie Witterung basieht auserh unbefandig ift, so wie and, baß in ber Rahe ber Bultane shabilche, ja oft töbtliche Dunfte aus ben Zelfens rifen hervor bampfen.

Dies Uebel ift jedoch im Vergleich mit den übeigen, weder die Vallame anrichten, höchst ungeberatent; denn die schreichten vollanischen Eruptionen, die heitstlichen vollanischen Eruptionen, die het heitstlichen die die mehrere Weinate hindruch anheiten, untereinfehre Amer oder Eroband die in ihren Ausberüchen wahrhaft schreichten Vergleichen wahrhaft schreichten Vergleichten. Die isländlichen Bultame sahen fich in ihren Ausberüchen wahrhaft sowen, aus Magine metzienen wird Bungelichten Geteinen und Bingelichten aus, bisweilen auch Erteme Wasserer, und Eise bieder, die im kochennen Wasser inder vollein geschen die Schamm. Allebaum verfehre der volleich wird der Vergleich erweiter den siehe volleich und der Vergleich erweiter den siehe volleich und der Vergleich volleich und der Vergleich volleich und den Telefe hervorzeichendert, und verbreitet ein siehe Winkerung des fehren den Vergleich und den Telefe der Vergleich und der Telefe der Vergleich und der Telefe der Vergleich und der Vergleich u

lid ein unausftehlicher Schwefelgeftant, und andere fchabliche Dunfte entfteben, woburd bie Mugen gang außerorbentlich leiben, bas Bahnfleifch ftart aufdwillt, ja Denfchen und Thiere and wohl getobtet werben. 11m bie Beritorung volle fommen gu machen, legen fich bann gewohnlich gange Daffen bon Miche, Sand, ober auch mobl gar eine Thonfrufte (ans bem mit Lehm vermifchten ausgeworfenen Baffer burch Muss trocknen entstanden) über bas Land, und vernichten alle Bes geration, fo wie Die beftigen Erbbeben, melde gewohnlich im Gefolge folder Unsbriche find, übrigens aber auch 'banfig ohne biefe Statt finden, alles uber ben, Saufen werfen-Bahrend folder traurigen Rataftrophen verflegen bie Ber maffer bismeilen ganglich, ober werben mildmeiß und fo fcmeflid, bag bas Baffer nicht genoffen werden tann, bevor es biefe Gigenschaften wieder verliert. Enblich burchbrechen bann bie belebenden Strablen ber Sonne wieder Diefe Rins fternif, und indem fie bas ichquerliche Duntel verjagen, verbeifien fie bem armen Sistander, wie einft ber Degenbogen ben Bolfern ber Borgeit, eine beffere Butunft. -

Daß bies vobe und kalte Klima, durch die wulkaginischen Eruptionen verfchlimmert, feinen heilsaum Einstüß auf ir gend einem Segmiland außem kann, ist dale eine Segmiland außem kann, ist dale eine Region dawen zeigen sich auch fast überall im gende, und die Folgen dawen zeigen sich auch faß überall un gende, im dar kant gestelle Gimpher Wicker welche Die bei Gelie Gimpher dawei gestelle Ging bei gewichtig Gind batte das ist die gleich gewichnisch eine Salfe Verfichtsfarbe, und werben, wenn sie fast das Alter um So Jahren erreicht baben, nicht selten von Bruftrantheit. Schwindigen und anderen betrießen Kantligten exprise, die finden von Bruftrantheit. Schwindigen und anderen betrießen Kantligten exprise, die sie eine Kondonschusse und anderen betrießen Kantligten exprise, die sie eine Robe underen. Die Kannen sind bagegen ichneckere Patrue, und fereben nicht selbe, som

been fangen fie groß mit Auhmitch, und bafer rubren bie Arfampfe, welche Taf genant werben, und fast immer tebelich fins. Der häusige Munkfred bei biefen Keinen mag anch wohl barin kine Urjache haben. Auf ben Wester warde gelem an ber seiner bei Stinber bagegen viel an einer Kranff beit, Gintliche genant, welche Olaffen und Poveit fen. ") zu einer rachitis ober englischen Kranffeit machen.

Da bie Matur bier ju Lande einen fo tranrigen Char rafter angenommen fat, fteht zu ermarten, baf fie bem Menichen ein bamit übereinstimmenbes Geprage mitgetheilt baben wird. meldes fich benn auch wurflich fo verbalt. Der Gelauber. melder in teinesmeges lieblichen Begenben. Die bismeilen aller Begetation beraubt find, in weit von einander entfernt liegens ben elenben Wohnungen, in welche bas Tageslicht faum eine bringen fann, entweber mitten amifchen verbrannter Lava, ober von hafflichen ichmarten Rlippen an ber einen und bem bunfeln branfenden Meere an bet anbern Geite umgeben, mohnt .ift ernftbaft, ftill und fleinmutbig, ju Bergnugungen wenig aufgelegr: pielleicht bat unter allen fultivirten Bolfern ber Erbe bie Dufif am wenigften Eingang bei ibm gefunden, und wenigftens abnelt er hierin dem Megnoter, und gwar aus einem abnlichen Grunbe; benn auch in feiner Umgebung grangen Leben und Tob unmittelbar an einander. Der 96: lanber ift langfam in feinem Sanbeln, ja fogar in feiner Rede; er fpielt vorzuglich gut Ochach, und liebt Rartenfpiel: Das ichlimmite ift aber, bag er bem Ernnte bisweilen ermas ergeben ift, moju benn bas robe Rlima und bas mubfelige Gewerbe viel beitragen. Stephenfen fagt bagegen, baß ber Aslander maffig im Erinfen fen; Benderfon bemerft aber micherum, **) baß er mabrent bes Rrieges aufgehort habe.

^{*)} Egg. Dlaf. und B. Povelfens Reife, zter Theil.

^{**)} Benberfon, ifter Eb. 3. Cap.

habe, bem Erunte fo ergeben ju fepn, wie vor bemfelben, weil der Branntemein unterm Rriege theuer gemefen. Diefe auftrengenden Befchaftigungen im Berein mit den gewöhne lichen Rabrungsmitteln, Rifd und Mild, pernriaden auch bie baufig fartfindenden Digribben, fo wie auch die fdirede liche Worbutifche ober ausfatige Sautfrantheir, melde, wenn fie recht beftig wird, Lifthraa beint, und aledenn bie mahre elephantiasis oder lepra arabum ift, die fich in ge: fuhllofen Beulen und Gefdmulft außert, ober auch eine barte und bicke Dant uber ben gangen Rorper legt, welche oft glangend fett, oft aber auch fo trocken ift, daß fie beritet. Benn die Rrantheit bann gunimmt, werden die Ginne itumpf, und es ftellt fich Unafthefie an ben außeren Sliede magen ein, Saare und Dagel fallen ab, ber 2fthem wirb ftinfend, die Stimme fdmad und nafal, die Beulen werden bosartig und eiternd, und ber Elende ftirbt. Bergeblich hat man mehrere Mittel gegen biefe furchtbare Rrantbelt verfucht, welche vorzuglich baber rubren foll, daß die Eint wohner fo viele animatifche und faft gar feine vegetabilifche Rabrungemittel genießen. Der Storbut fowohl als bie Biofs, (vorzuglich in ben Sanden, und alebann Tormart genannt,) find gang gewöhnlich, fo wie auch die Rrate, Die aus der Unreinlichkeit entfteht, in welcher ber Stander lebt, mogegen feine Lebenbart ibm wieder ble vielen rheumarifchen Uebel guzieht. Chen wie Die Bruftentzundung, welche fcon oben angeführt ift, berricht and baufig Entzundung im Unterleibe, und Pleurefie, welche, wenn fie auftedend mird, ben Damen ganbfarfot erholt. Dirmer und Gelbfucht find auch gar nicht felten, bagegen findet die venerifche Rrantheit faft nie Statt. Es ift gar nicht felten, bay man Sppochondrie bel dem Islander findet, woruber man fich benn auch mobi nicht wundern wird,

Da bas islandifche Klima fich in einem fo hoben Grabe ichablich auf Die Einwohner augert, barf man auch leicht

erwarten, daß der Einfluß derfelden auf die Wegetation von anderer Atte fet De-heftige Kälte unterdricht den Machethum, imd die Ödume erreichen eine Wolfenmecheit, dien der nicht Vollen eine Kalten eine Kalten fehren der Vollen führen feinsche Felden in den günftigften Thälten finmmerlicher Att; andere Gemächle bereden von den im Sommer einfallenden flogene Nachtfelm gefehrt, welche vernichten dar alle felmende Servächje rutren; und der ewigmehende Wind relauft auch nicht, daß irgend eine Pflange, sich ordentlich über den Boden erfebe.

Man fieht hieraus, bag bas Rilma faft in feiner Sins ficht gunftig genannt werben fann, weil es theils fo viele Uebel mit fich bringt, theile fie auch beforbert. Deun wenn elue Rrantheit auftecfend wird, welches fie in einem Lande, wo die Menfchen fo gerftreut mobuen, und wo die Mittel gur hemmung berfelben taum einmal gu haben find, leicht geschehen tann, fo nimmt fie auch bald einen verheerenden Charafter an, welches Die Blattern g. B. binreichend bemeis fen fonnen. Eben fo ichablich wirft bas Rlima baburd, bag die anhaltende Ralte bismeilen bas Gis aus Land felle felt, alle Rifderei perhindert, und diejenigen Ginmohner, welche von ben Praduften bes Dieeres leben, por Sunger fterben lagt, ober auch ben Sommer ganglich guruckbrangt, und baburch ben Grasmuchs hemmt, wodurch benn biejenis gen, welche von der Odaaf: und Biebundt leben, ihre Beers ben einbugen, und gleichfalls bem Sungertod nabe gebracht werben. Und bann fommen biefe lebel felren einzeln, fons bern haben gewohnlich andere im Gefolget die Sungersnorb gebiert Epidemien, und in folden Mifighren merben viele Menfchen weggerafft; und ba Island im 18ten Sabrbundert piele folde ichlechte Sabre gablt, darf man fich auch nicht barüber munbern, bag bie Bollemenge fo oft in Abnahme war, und nur felten und wenig wieder gunabni.

hydrographie.

Seland ift giemlich reich an Gewaffern, indem es viele und große Ringe, bagegen aber nur menige Geen aufumeifen hat. Der Lauf der Gliffe ift gwar von feiner bedeutenden Lange, indem die großte Strecte, welche ein Rlug burchlauft, bochs ftens zwangia Deilen betragt, aber fie find breit und maffere reich, und fallen nicht felten in große Deerbufen, oder Fiorde, (Riordnr. plur, Rigrdar). Das vom Baffer bebecfte Areal angugeben, ift unmoalich, weil bie freciellen Rarten übers game Land noch fehlen, und mir wollen uns deshalb bamit begnugen, erft bie fliegenben, bann bie ftebens ben Gemaffer, und gulebt bie Quellen angugeben, mobei mir ftets von Reifiamif anfangen, nordweftlich und offlich rund um bas gand berum geben, und an ben namlichen Ort gurudfebren. Bevor wir aber anfangen, Die Rhiffe und Geen bergugablen, wird es paffend fenn, au bemerten, daß bie Gemaffer im Allgemeinen bei pulfanischen Eruptionen viel leiden, und ploblich fomohl gang austrochnen als auch wieber aufchwellen tonnen, welches fogar einmal mit bem großen Gee Domate ber Rall war, und bag die Rluffe in ihrer Dindung Ebbe und Rluth unterworfen find, Die fich mehr ober meniger meiter hinauf in ben Gluffen bemerten laffen. Die Rluffe werben gewohnlich Ma (Mn) oder Elv genannt, und in Rofelsauen und aubern Muen getheilt. Die er: fteren untericheiben fich von ben letteren badurch, bag ibr Baffer eine weiße Farbe bat, Die von ben feinen Thous

oher

ober Bimfteintheilden berruhren foll, und baburch, baf fie ihren Urfprung auf ben hoben Gie: 3ofeln haben, welche fich von G. 2B. nach D. D. quer burch bas Land erftrecen.

Rlieffenbe Gemaffer.

Die fleine Sellirau, welche von Rremben auch Laran genannt wirb, fallt nicht meit offlich von Reifigwif in ben Karafiorbur, ober eigentlich in benjenigen Theil beffelben, melder Rollafiordur genannt wird, und ift reich an Lachien und Rorellen.

Die fleine Botnsau flieft weftlich in ben Svalfiorbur.

Die Larau, welche nach einem fidweftlichen Lauf von einigen Deilen in ben Lepruvogr fallt, ift giemlich breit, und bat flares Baffer.

Die Undafilean, reich an Lachfen, Forellen und Bergforellen, eigentlich ber Ubfluß bes, in einem tiefen mit Bufden bemachfenen Thale liegenden Cforradalsmatn, ift bas fublichfte Gemaffer, welches von der Oftfeite in ben Borgarfiorbr fliegt,

Die Grimsau, welche ziemlich groß, und die Repe Lebalsau, welche reich an Lachfen ift, und etwas norde licher fließt, fallen beibe, eben wie bie porhergebenbe nach einem Laufe von einigen Deiten weftlich in benfelben Riord,

In dem oberen Ende des Borgarfiordr ift die Dune bung ber betrachtlichen Svitan, welche gum Unterfchied von andern Muen beffelben Damens Svitau i Borgarfirdi genannt wirb. Gie entfieht aus bem Ausammenfluß breier Quellen, beren pornchmite nordlich berabflieft, ben Damen Morlingafliot fubrt, eine gange Strede unter ber Erbe fortlauft, und fich barauf mit ben Abfinffen ber beiben ans dern Quellen vereinigt, von welchen ber fublichfte Geitau genanne wird, weißes Wasser sibert, und auf bem Gettlands Joket entgreing, der mittelse und längste Bach aber hoften beitigt, und vom der Arnematusheibe tommt. Nachem die beiden nördlichten Bach et eilige der Seinen, welche unter dem Namm Fissen auch befannt find, durchsteint haben, veretigen fie fich, und fibren nach dem größern von beiben dem Nammen Hotzur, dieser nach dem greiften von beiben dem Nammen Hotzur, wird nachber aber so lief, und sirtom fo Befrig, abs der Afgene benuft werben. Die gauge Löngs ber Johan beträgt ungefabr 10 Meilen, die Mittelberite 100 bis 150 Eln; fie ist ein der Johann mit gleichnet, alle der Borganficher Saffer, und ein gröferunfolls sum pfiges glusbert. An der Officite nimmt sie, unsern der Muchang in den Worganfieder, die von Noerden herabe studies

In ben Borgarfider fallt bie 4 bie 5 Meilen lange Borburau, welche au ber mestlichen Geite bie Gille fur au aufnimmt, ind alebann fo bedeurten bierb, dog fie vor ihrer Munbung eine Fahre hat. Die lehte Aue, welche ihre Munbung in ben Borgarfider har, ist die Langau, die nicht welt von ihren Ulrorung ben freelfreichen Langaubet nicht welt von ihrem Ulrorung ben freelfreichen Langaubet dirtyfteten, und im gaugen eine Eduge von fast 5 Meilen hat.

Die Alptaan flieft nach einem fübmeftlichen Lauf in ben Faraficeur, in welchen die nordlicher fliegende Sitatan, welche ebenfalls nicht von Bebeutung ift, auch fallt-

Ralbau und Saffiardarau haben beibe ihre Muns dung in bem uerboftlichen Bintel bet Agapfierbur; die legte mehl ber Straumefiardarau, weiche aus dem Baulaar Batn enfpringt, entmanden fich über ben feichten, gengufiorur genaunten, Otranb.

Stadaran ift bas bebentenbfte Gebirgmaffer, welches an ber Subfeite bes Suafficibonas in ben Sarafierbr binabi ftromt; beim bie Lagau, welche bas in mehreren Ratarate ten vom hohen Sudfielbeibtel herabstürzende Bergmaffer Holmfeel anfiniumt, fliest icon nordweitich in ben Brenbefi druber, welcher große Meerbulen freilich auch viele Geodiffer anfiniumt, von beneu jedoch fein einzigstes so groß ist, wie die im Sagnfabbur fallende Spiran.

An ber Noedfrie des Guaffeldende findet man nur machtentende Scheft, dagsgen fallen aber mehrere, 3 bis 4 Melfen lange Anner in den inneren Legil des Symamfichet, als 3, 20. die aus bem Santadalvarn fommende Santa dals au, und die nebellider fließende, von der Solvamannarbeite berachtenmende Lagua,

Biele fleine Auen und Bade fallen in ben Breyber forbur und beffen viele kleinen Merebufen; von allen biefen verbient aber nur die fleine Kollebudeau bemerkt ju werben, well fie reich an Bergforeilen ift.

Bon ber namlichen Beschaffenheit find alle Gemaffer im gangen Rerbwestlande, und nur die Lang abalbau im Sintergrunde der Isafiardarbinp verdient genaunt gu werben.

Wenn man bemiddft langs ber Kiffe wandert, und bas Cap Nord oder horn im Ricken hat, flofe man juerft auf bie brei vom Denga Ifel heraftliffenben Atun, Diarnarfifeduran, Cywindsan und Dyalan, welche reich an Bergferellen find, und auf die in bem Steingrimfichum fieigende Weberdurfan.

Bon jest an fommen wir aber ju einer gangen Reihe betrachtlicher Anen und Eine, (ober Fluffe) welche alle von S. nach M. fließen, und fammtlich reich an Lachsen find.

Die westlichste biefer Auen ift die Hrutafiardarau, welde nach einem Laufe von einigen Meilen in ber Brutafiordr flieft, und viele Lachsforellen führt.

In den Mibfierdr fallt bie Mibfiardarau, welche ans ber Berginigung der zwei Anen Aufturan und Mupsau, fo wie ber fleineren Befturau entfteht, gleich anfangs ben über & Meile langen See Arnarwatn burche ftromt, und eine Lauge von mehr als 8 Meilen hat.

Die Wibebalsan flieft nach einem Laufe von ungesiche Swelten, auf welchem sie an der Westfleite den Afflus des Resterhope Sees aufnimmt, durch den Hope See special der der der Geschleite der Abstallen der Geschleite der Abstallen der Geschleite der Abstallen der Geschleite Barns abstall, nachem sie se unter dem Richter Hope der Geschleite der Abstallen der Geschleite der Verlieben der Geschleite der Verlieben der der der Beklichen Beitre der Verlieben der Verl

Ueber einen Affilig bes Spitanwartn, welcher fich in bie Juna Obs erzießt, fommen volr wieder an eine Zefelsan, udanlich zur Blandan, welche von einem Mehen Jeweige bes Canga Jöstels entspringt, verfolebene Gewöffer mie Abs fühle aufnimmt, unter welchen die Gwartau an der Olie feite die Bestehn der Gwarfer sühret, und nach einem Laufe von ungefäße 9 Meilen durch die Soliend der der Schiedund der Schiedund der im Mere fäller.

Die Lagan und bie noch fleinere Goffau fliegen westlich vom Cfagaftreind in ben Meerbufen Stagaftrandar Alb, und noch eine andere Lagan oftwarts in ben Cfagar forbur,

Oben in diesem Florde ist die Mudwug der Idelau Perads. Mien bei des eine Enge von saft 14 Meilen hat. Diese bedeutende Fluß wild von zwei Lien gebidet, welche beide am Kuße des Hofs Idelse entspringen, und Mordine au und Aufturau beihen. Machor sie

unter bem Namen Barabs Matn vereinigt haben, nimme biefe au ber Westlichen Seite die Besturau, Ovartau und Stabarau, an ver öftlichen aber die Diupau, Thorrau und die Bilusurau anf, welche breicheteren undedentender sind, als die ersteren, und fällt an beiden Ceiten der Institut ab die Alle und die Alle an beiden Schien und Mathungen Bester und Ofter Jovisle Er in Weer. Diefer Alof der ein folgamnigen Masser, und fliefe mit wieler Heinfigfeit in seinen gesteungeriegeit in feinem größeunsbells tiefen Betre.

Die Rolbeinsbalsau ift wohl nicht lang, aber ziemlich breit, und fallt uach einem nordwestlichen Lauf von einigen Meilen jenfeits Golar in benfelben Florb.

Rorblich von diefem Fluß ergießen fich die fleinen Unen, Deitberbalsau und hofsau gegen Wegien, Flotebalsau und Fliotau bagegen nörblich.

Svarferbalsan ober Svarfabebalsan ift eine große Gib, welche von der Hillboals hribe herabsteit, nub nachdem fie fich mit der von W. tommenben beträchtlichen Rept ebalsan vereinigt bat, nordöfflich in den Eposischur fällt. Sie ist reich an Lacheforellen.

Die gen Weeben fliesenbe Jekelan ohr gau entfpetige boch oben anf der Oexnadals heibe, erhalt den Anflug ber Blarkan, Myrkau, Bajtau, aen, dernadals au. a.m., bilder einige-kleine Jufichein, und falle nach einem Lauf von ungefahr 6 Weiten in den Spafiedeur. In der Midichen Spite blefe glothe fit die Mindtung der Jektelau Bugliefardarau, welche flidich anf der Wohlfeite entripringt, und auf ibrem mehr als 6 Mellen langen Lauf verfibieden teine Aufnummt.

Die Iktelan Fnloskau fliest vom Hanvell herab, sicher ein bunfelbraumes sehr fattes Wasser, und fallt, nach dem ste eine Strecke von 5 Meilen duchstoffen, und die kleine Insel Wasilney gebildet hat, in die Office des Gooffielle und die Balliney gebildet hat, in die Office des Gooffielle von die Verger bei Der fleben.

fierdur. Etwas nerblicher haben die fleinen Gemaffer Bakkabalkan, Svalwatnsflardaran und Flates pardalsan ihren Abfluß ins Meer.

Die Idfelau Stalfan beflict hat ihre Queifen in der Gegend des Bagfall Idfels, und fließt mit reifender Schnelligkeit und helblauem Wasser einem Klippender nordwärts in den Stalfanueffedeur. Sie durchträmt eine Ertred von ungefahr Weiten, nimmt unter andent ihr fliffen and die vom Richtwart kommende Diur au auf, ist woller Grinde und Sandbante, und beidet sech Jusin, unter weichen Thingen der verfende in der verfende in der verfende in der verfende bin noch der Beingen bei verfeit ist.

-Canau ift der nordwelfliche Abfluß des großen Cande feet Mywatte, sie durchfrednt, 2 bis 300 Elten breit mit einem weißilch gefähren aber flaren Walfer eine Etrecks von 6 Weilen, dat sieht überall ein Zawabett, nimmt die Regitad alsten der gliege fab era mit gienfich warmen Walfer auf, und fälle guleft in dem Chalfandesfieder. Det Mymmu ift eine Kähre. Weich wich gliebe in dem Chalfandesfieder. Det Mymmung ist eine Kähre. Mebersich von Gusawis ist die Mykindung des Stellan Kalbardyvista.

unbedeutende Gemaffer in benfelben, und unter biefen die Thuerau.

Merblicher fliest die fleine Deildarau und die etwas größere Ormalonsau, und in die große Bai an ber Bestliete von Langands ergiesen sich die Evalbardsau, Galbau, Harau und Hafralonsau, welche fammtlich nordlich filieben.

An ber Sifeite Jelands haben nur die Keineren Ger waffer einen hftlichen Lauf, die größten dagegen fliesen ebent falls niedelich von der den der Brechfeite. Miebffardaran, Holfnan, Bakfau und andere Auen haben ihre Mondungen im Langanafffrondene, find der fämmelich unbedeutend. Die einige Weiten lange hoffau fließe in den Bapnaflörbor, nachdem fie fich mit der Sunn und lagu werfeitig bet unter bet Gunn und lagu werfeitig be.

Gafulean a Bru (foll nach alteren Befdreibungen *) an vier Stellen entfpringen, namlich am Rliotebalsiofel, am Sofulsbalbiofel, am Orafe Sofel und jum Theil an ber Rringgilsgu, und ihre verschiedenen Quellen nordlich vom Rlofa Soful vereinigen;) richtiger ift es aber, baf fie an der Mordfeite bes Onafioll auf der fogenannten Jofulebale: beibe entipringt, erft eine Strecke nordlich flieft, fic barauf gen Often biegt, und fich nach einem Paufe von ungefahr 12 Meilen in Die Bai Sierabsflot ergießt. Gie fuhrt ein fdmußiges hellbraunes Baffer, nimme Die Saudan, Rene figran, Thverau, Buberau, Benffau, Knapfau, Gilsan, Stormatn und mehrere andere, im gangen 38 Muen auf, und wird baburd von betrachtlicher Breite und Tiefe. Gie bat 3 Uebergange; ber eine berfelben ift eine Rabre, melde aber wegen ber ftarten Stroming und ber haufigen Beranderung ber Brunde nicht aut gebraucht merhen

^{*)} Dlavius, ater Theil pag. 440.

weben kann; der zweite ist eine Dride, die einzigste in Zeiland, melde wegen biefer Seltenbeit dem Kuß den Bei numm gegeben hat; diese Paride ist im Ashre 1698 gebaut, bingend, 5 Kuß berte, umd ziemtlich verfallen, umd der deitergang beithebt in einen Kasten, im welchem nam überz gegogen wird, welches at fara i Klofa genaum wird, Ses sind namich ver Gelte über den Figlig gespaant, zwir sehen welchen der höhrene Kasten bestellt ist, im vockgen man sich ietz, umd am welchen man sich verwäres ziehe ober findet, umd an welchen man sich verwäres ziehe ober findet, umd and bleft Art hümder kömmt. Der Kuß ha an underen Betlen sobe Kuspenrifter, umd eine Derite von 20 die 30 Esten; des find die Ukre bod find, ist ebach eher über über diese angewachsen, umd hat in seinen Umges baugen greße Beisperungen angerichert, wie im Jahre 1625, da er 40 Kuß über seinen mehrte den den der den den der bei eine mehren der den der den den den der den der der den der den der den der den der den der den der der den der der den der den der der den der den der den der der den der der den der der den der den der den der den der den der der den der den der den der den der der den der den der den der den der den der der den der der den der den d

Die Ichelau Cagarflice entiprlinge unmittelbar am Bankfell, filleft nordhifich, immt bie Letta Ichellsca auf, und wied oberhalb Oftelbu Rlofter von betröchtlicher Breiter, minmt fenner die Grim sau und Kanyau auf, mub fällt nach einem Laufe won 12 Meilten in ben Icherade Klöft. Die sichte ein weißegfärbtes aber Hares Waffer, ist grudhifich einige, bin um dieber logar So Soden tief, mid hat größtenschild eine Breite von 180 bis 300 Ellen; auf der langen Bereite von Briddlicher bis Angaros ift sie von 2000 bis 2000 Ellen breit; hat einige feine Justin, und gang das Aussissen eines Landfees. Deim hofe Zas sie eine Koten

Selftist ift eine keine Aine, die ebenfalls niedlich in den Heine Alle flieft. Stetau flieft stille in den Reisbaffider, Wreidbaleite beife keine das einem See auf der Deparheite, von wohrt auch die Verufiard darau kömmt, welche it den Fied befielten Mannen hinaftlieft.

Die nicht unbedeutenbe Samarsau hat ihre Quellen am Thranderjotel, und fallt in ben hamarsfiorbur.

Jobulsau i Loni tommt vom Lon: Jobel, ift ein reifender Gebirgoftrom, reich an Lachfen, und fallt in die Bai, welche Lonet heißt.

Sornaflardarfliot ober Hornafliot ift bei ges ringer Lange febr breit, und fallt in ben Fiord f. M.

Sidweiflich von biefem Gewalfer find bie Mindungen ber Geftragfirden holman, Beinabergember und Rofgrum gweich fammtlich nur furz, aber von ben nahe an ber Rifte liegenden Glafichern berabflitzend, woffereich und reigend find. Ben bereiben Befchaffenheit find bie febreiten und turgen Icht sau a Drei damerter Canbi, und mehrere andere fleinere Gewalffer, als Dreibany, Deilbarau und Grutau, welche alle in biefer Gegend fliegen, mit bem Mamen Grannagnieler belegt, und ger fahrlich zu possitier find.

Die Gewässer westlich von Ingolfshofte laufen größtens theils von Nord nach Sud, und die beträchlichsten berfelben find folgende:

An beiben Seiten bes eben genannten Worgebiges flieben guerft bie berichtebenen Serdme, welche fich vom hohen Hanppebald Ideal berabfturgen, und zu einen Fluß vereinigen, burch brei verschiebene Mundungen ab. Weiter wellich Kommen.

Die Ichtlieau Steld ar au vom Gefebraujstel, nimmt bie tielne Wor au auf, und fließt mit einer berköftichen Breite ins Meer; die gange Länge berfelben berkagt ermos über 2 Meilen. Woch breiter ift die westlicher fließende Ichtlau Mupd wo der, welche vom Ckopkan Ichtle fannt, und im gangen einen Lauf von ungefähr 5 Meilen hat, wovon die letzen 3 fast & Meile breit find.

Der Sverfiefliet, welcher früher mit bem Ausbeuch von 1783 fast jamlich ausgetrochtet. Dem Staptaar 36tet entspring auch bie weiter gen Wespen fliesende 38tulleau 26-fanten, welche bei der bein angrührten Erupten nicht allein ihr altes Allufiert werter, und genäthigt wurde, ein neues Errembert nerdlich vom Tavastrwag in eine Beigen und ihre verbem reißende Wesselfrungse einsbite, und fett der gat mit unbedeutend ift. Die hat ein flares Wesselfru, aund nimmt einige fleine Auen, als bie 30-fin au mit weißen Mossifer, die mit einer ertseinden Erdmung purch Zavandinde braufende Dinpan, und die ehenfalls über Lavandinde braufende Dinpan, und die ehenfalls über Lavandinde braufende Dinpan, und die ehenfalls über Lavandinde die Bei auf Die Staptan fat übeigen mur eine Alage von einigen Weilen, auf den letzen 2 Meilen aber eine Porter von neche als 3 Meile.

Die Istulau Rubafilot entfpringt an der Offette bes Myrbals Istula und fällt und einem Lauf von einigen Meilen füblich von Ebytkval in Meer. Bon demiglen Istula fleife bie Istulau Mulaquist herad, wechte tief und mafferrich fie. Eines weiter gem Sheffen fliegen die hat nach ist in den der in Schrift fliegen ist Jahre au und Stankfell ein, welche letztere jetzt gewöhnlich Istulau a Solheim a Sand genann wied, früher nur ein keiner Bach war, bis dem unfanfchen Ausberuche vom Jahre 900 ungejähr, aber zu einem reigenden Steme umgehliet wurde, und seinem erfen Namen von dem nach Schweft flinkenden Ekaffer ichter. Nach werde finden Ekaffer ichter.

Jest fommen wir zu bem lesten Theile bes Landes, bem Sublande, woselbst alle Gewaffer einen westlichen und fubwestlichen Lauf nehmen. Die vorzüglichsten find :

Der Martarfliot, ein merkwürdiger, breiter Fluß, und eine ber sogenannten 3oftulselwen, die fich seres einander fliegende Eredne cheilt, und vom ihresten vorfa Iden berabstürgt. Abr Lauf bat eine Edinge

von ungefahr 10 Dellen, führt ein weifies Baffer, beffen Geruch besonders im Berbit unangenehm ift, und theilt fich weftlich vom Tindfiall und Engfialle Joful in brei große Mrine, wovon ber oftliche, ber eigentliche Martarfliot, vers ichiebene Jufeln bilbet, und bitlich von den Weftmanna Epar, ber andere Abfluft aber weftlich von blefen Infeln ine Deer fallt. Der britte ober weftliche Urm, and Thueran ges nannt, fliefit fublich porbei Breibabolftab und Dobe ius Meer, nimmt aber auf biefem 6 bis 8 Meilen langen Lauf Die gibel aus ber Gegent bes Befla fommenben Muen " Moftur : Rangau und Muftur , Mangan auf, welche beibe meiftens über unebene Lava fliegen, und daburd einen reifenden Strom erhalten. Diefe beiden Rangauen follen bei dem Erdbeben 1294 ihren Lauf febr verandert haben, und haben ibren gemeinschaftlichen Abfluß burch bie Duns bung Rangaar: De, welche burch bas lange aber fcmale Rangaar Sandur gegen bie Bogen bes Meeres gebecft ift.

Die Jokulsau Hvirau, ein beträchtlicher Ainß, hat feine Quiellen in der Gegend bes Lange Jokels, fliefe fablich durch den See Spitaar Watn, nimmt an der linten Seite die Litta; und Stora Laxau, an der rechten aber erf Buleft bemerken volt noch die stalle des Jedgafell ent sie timm großen Bulliu in, der Rabe bes Belgafell ent sietungende Ralbau, welche, naddem sie als beträchtliches Etrom 2 Meilen westlich gestoffelle ist, plüblich in der löche richen Ban welchen ind das der undeher nachtschreiffich es Hanken Ban verfehreiten bei Bertrachten Benerver einen Ertrem bemerken fann, welcher gerade von der Kasse febinmte.

Stehende Gemaffer.

Geen, auf islandifd Batn genannt.

Wenn wir von Reiffamil nordwärte ausgehen, und die Geen auführen, wie sie entweber mit den angesihrten sließtenden Genässen in Archindung sehen, ober auch in der Riche dereillem belegen sind, erreichen wie zuerft den steinen Seier, mit Gehössen der Archindung der einem tiesen, mit Gehössen der Aberdhicht giegen der Sifte Mante, einige aufand mendhängende Seen, durch metde zwei Austru, einige aufant mendhängende Seen, durch metde zwei Austru, ein foresteicher See, aus wederem bie Kanade artiprinat.

Baulagemarn ift ein fichreicher See auf auf Sichelingeftarbe Fidibuet, (Felfenweg) aus welchem See die Straumfardaran abstieft. Noteblich devon liegt haufan dals marn, ein sehr tiefer foreltreicher See, aus welchem bie Aue gl. R. femmt. Sbeufalls fereilteich find die Seen Gu fudals Barn, Bartefiorde Barn, beite zwichen Barbeftrand und ber Thingmannafelde, so wie auch Dals warn und Barnebals Sparn.

Wenn man die nordwestliche, Aglicinfel, auf welcher bete eben angeschieten Seen liegen, wieder verläßt, und sich silblich wendet, triffe man zweit ben Arnarwarn, der auf der Arnarwarns eine liegt, über i Melle lang ist, und von der Michaetann durchftehme wied; demiddig im Wiedel die seiden Seen Westert durch, demid wird, den der Michaethna von diener Wiele fan, und Michael do der gep Warten, ungefahr eine Melle fat, und Michael der gebert, und im Wartbold bie zwei kleinen Seen Flioret und helge watn. Swintamatan ist, für spelligd eine matn. Gen flioret und helge watn. Gen flioret und helge watn. Swintamatan ist, für spelligd ist, wat der mit der Warnbalau bie Mindung Juna Ook ger

meinschaftlich hat. In der Gebirgsgegend Stanaheibe findet man viele fleine Frifchmafferfeen, als j. B. Delmesbotn, fammtlich fichreich.

Oberhalb Solum liegen Die Geen Sofde matn, Slos febalsmatn und Diflamatn, weiter offlich ber Liofas warn, ber an ber nordlichen Seite febr tief ift, und fein BBaffer bem Stianbalfliot gufenbet, an beffen Oftfeite ber merfwurdigfte Gee bes gangen Landes, ber Dip , Batn, (Muden Gee) liegt, welcher von ber ungeheuren Denge Ducken, Die an bemfelben berumfdmarmen, feinen Damen erhalten bat. Er liegt in einer haftlichen, ichmargen Gegend. beren Ginfamfeit nur burd bie ungeheure Menge Maffer: vogel unterbrochen wird, welche in bem Gee ihren Aufent's halteort haben. Der Gee bat maefabr 14 Deilen in feiner größten Musbehnung, und 4 bis 5 Deilen im Ums freife, viele fleine Baien, und 34 theile grofere, theile flete uere, aus Lava beffebende Sinfelden. Der Boden beffeht gang aus ichmarger Lava, aus welcher an vielen Orten warme Quellen bervorfprudeln, welche überall Dampffaulen über Die Oberflache bilden; Die Tiefe ift gewohnlich 15, an einigen Stellen aber auch 24 Rug. Die Bemaffer Diefes forellreichen Gees fliefen burch bie Larau in ben Stialfanbafierbur. Auf ber Salbinfel Langanas finder man ben 9 Ellen tiefen Endesmatn, und im bftlichen Theile bes Landes findet man nur die fleinen Geen Omibrmatn, Muridamatn. Unamarn und einige andere noch unbedeutenbere.

Ungefahr 10 Meilen norboftlich vom heffa im Gebirge foll ber große Landfee Fiffemain liegen, ber feinen 216; fing bat.

Weiter westlich liegt der Hvitaarwatn, ein fichreicher Sea an der Officie des Balbifels und Blagfells, 2 Meilen lang und 1½ breit, von der Hvitau durchsoffen. Schwestlich von diesen einige kleinere Seen, als Wit.

lingaholtewatn, Flokertarn, Muletiaru und Apawatn, welcher auch Laugarwatn genannt wird, und beshalb merkwurdig wird, weil er durch die vielen im Grunde bestudichen Quellen ein laumarmes Waffer enthalt, obifcon er saft eine Meile im Umkreise hat.

Thingwallematn ift ber merfmurbigfte unter ben Geen des Gudlandes. Es ift ein tiefer, nichreicher Gee, ber 5 bie 6 Meilen im Umfreife bat, und beffen Grund aus Lava befteht; er ift faft 2 Deilen lang, und eine Deile breit, und foll an einigen Stellen eine Tiefe von 100 Rlaf: tern haben. Diefer Gee veranderte fich febr beim Erbbeben 1789, indem der Grund fich an der Mordoftfeite fentte, an ber Gudweftfeite aber hob. fo bak am fehteren Orte ber fruber uber 20 Rug tiefe Boben bes Gees faft troden murbe. Der fubliche Theil bes Gees mirb Delmesmann genannt, und aus biefem flieft ber Gog, melder burd bie Switau ober Delmisau ins Deer fallt. In Diefem Gee liegen die fleinen Infeln Sanden und Desen ober Defiden. welche von Deiven bedeckt find. Auf ber fubmeftlichen Lands annae findet man bie fleinen Geen Rleifarmarn. Dates matn. Bifilftadematn und Urridamatn.

Moore, Gampfe und Morafte merben in Geland mit bem allgemeinen Damen Morar belegt, und faft in allen Thalern gefunden, mo fie bismeilen fo tief liegen, bak fie von ben benachbarten Gemaffern überichmemmt merben. Borgualich reich an folden Dobren ift bas barnach benannte Dinre: Spffel, fo wie auch die Spffel Bnappedal. Dale und Marnas, welche insgesammt auch grofitentheils Au den niedrigeren Gegenden Islands gehoren. Im leften Spffel zeichnet fich bie gwifden ber Svitau und Thiereau belegene Giegent Einen burch ihre utebrige Rlache aus. Duch find nicht nur biefe niedrigen Gegenden, fonbern auch bie Thaler in ben hoben Gebirgsgegenden bin und wieber mit biefen Dooren angefullt, und es wird hinreichend fenn, ale Beleg bes Ungeführten Die Gotwamannabeibe gu nennen. Da es bis jest theile nicht moglich, theils auch nicht nothwendig ift. Die Dobre bes Landes einzeln aufque adblen, mollen mir uns einstweilen mit diefer allgemeinen Ungahe begnugen, und nur noch bemerten, baf bie felandie fchen Pferde Die ficherften und beften Begmeifer über biefe baufig gefährlichen Stellen find, beren Sicherheit ober 11ne ficherheit man auch, wie weiter unten bemerft werben wirb. an gemiffen Offangen ju erfennen im Stande ift.

Laugar, Sperar und Milfilbar, von melden bie erften warme ftebende Gemaffer ober Baber, Die zweiten beiße fprubelnde Quellen und die letten mineralifche Quellen, ober fogenannte Squerbrunnen bedeuten, geben in Berein mit ben Bulfanen Seland einen hohen Rang unter ben pulfamichen ganbern : ja . Die außerorbentlich merfwurbigen Sverar maden bas Land fur Die Maturforicher vielleicht gu einem ber ingereffanteften Dunfte ber Erbe. Diefe fprubelube Quellen find außerft mertwurdig. Gingeine berfelben werfen machtige Baffertolomen bis ju einer Sobe von bundert Ellen ober mehr, unter einem fo frachenden Getofe, daß ber Boben babei gittert; einzelne fpringen beftanbig, andere nur gu gemiffen Beiten, theils regeimaßig theils unregeimaßig, und faft alle, ober boch die Debraabl berfelben, feben eine Denge Riefeltuff ab, aus weichem fie fich nach und nach fowohl Robre als Baffin bilben, woburch fie fich aber auch gniegt den Untergang bereiten, indem ber Euff, ftets machtiger und machtiger, endlich die Robre verschiieft, und ais Denfmal einer vormailgen Quelle bloft einen Regei ober fleinen Sugel pon Riefeltuff gurudlaft, von welchen man in ben Gegenben, mo bie Swergr gefunden merben, nicht menige antrifft. 2016 Urfache bes Sprubelus ber Sverar führt ber Lieutenaut' Difen eine febr einfache an , welcher wir hier nicht vorbeis geben burfen Er fagt namlich, bag bas burch Decompo: fitionen und Berbrennung in den unterirdifden Sohlen bers vorgebrachte Gas bis ju einem gewiffen Grade ober fo lange ausammen gepreßt wird, bis bie erpanfive Rraft im Stande ift, ben bagegen wirkenden Drud bes Maffers au überwinden, worauf bas Daffer heftig mit einer Erpiofion fo lange aufgefchleubert wird, bis das Gleichgewicht wieder hergeftellt ift.

Um den guleht aufgeführten topographischen Abichnitt weniger einformig ju machen, mare es vielleicht beffer gewer fen, bei jedem Orte die bafeloft vorfommenden Quellen gu

beschreiben; es schien aber zwecknäßiger, eine gesammelte llebersicht berfeiben zu geben, und beshalb folgen sie in berfeiben Ordnung, wie die oben angeschierten Gewaffer. Seung wur noch erst bemerte werden, daß das Woore Neiefza randend, dampfend ober warm bedenter, und gewöhnlich mit bein Wöhrtern Lang und Spier verbunden wird, wie wir hänfig finden werden.

Soon die Jaupeftabt Islands fosst ihren Namen ben in der Nache bein oblige befindlichen warmen Quelleu zu daufen, von welchen man auf Laugaruds hills von der Erabe einen Jere und ein warmes Bad fieder, das von den Beiliawigern blufig benute nicht, und eine Temperatur von 188 bis 193 - Fahren heit fiat.

Repfia Lang ift eine warme Quelle in Mosfells Sweiten in Riofe Spffel, beren Baffer, eben wie bas mancher anderen islandifden Quellen, Riefeltuff abseht.

Eben fo incrustirt ein Sver bei Leitau febr fart, und im Eumd Riefitabal finder fic bas bekannte Aroflaug, weeches feinen Vannen dwon dar, daß die Chimospier im Jahre 1000 nach Chr. baftibit getauft wurden, und ein fehr reines flaces Woffer bet. Den Dwer Warmalakur finder man bei Mernalaktur Mule.

Reifholrebalur ift feiner vielen heißen Quellen halbe bekannt, welche iberaul hervoffenucht, und von melden bei beite Dampflichen auffteigen. Die merknitz bigften berfelben find Tunguhverar, ble 16 an der gahl ans einer sonnten und von welchen einige mit fartem Gefrühr betroefpreiben, und von welchen niege mit fartem Gefrühr abwechselnd das Wasser 3 bie 4 Ellen hoch schleubern; ferner Sturturer glia hyberar, hund vor melden bei mit einer Mahme bad mit einer Wahren von 62° gabr. Auhhver, welche aus ber Mitte der Aue hervorfömmt, und berfelben ihem Namen gegeben hat. Das Wasser glicht aus den Ederen berver.

herver, nud feit Schweft auf den Riefeluff ab, der in Menge werhanden ift, und nach und nach eit 5 find dopes weigker Anndament geklidet bat. Das Snorra laug ift dasjenige Bad, welches in historischer Richtfich bie meiste Talmert Samtet werden, indem es seinen Nammen von Snorre Ernelsen bat, und der Landaman Saga puschge ichnen im Jahre 960 benute wurde. Das Bad ist aufgemanert, mit Bahren much hermu werschen, und fo geräming, daß 50 Menichen much bermu werschen, und fo geräming, daß 50 Menichen auf einmal sich darin baben können. Es erhält siem Basser von der benochweten Quelle Stelbia, die eine Rässer von 2120 Sahr, bat.

Un ber anderen Seite der Spitan, gwifchen biefer und ber Morburan liegt Weggialang, und etwas nörblicher bie Spitarbals Kjelban, welche beshalb merftwurbig wird, weil sie im speculo regali benannt ift.

In biefer Gegend fichte henbefen im Zen Budg, bidt bei der Quarnan eine Mineralquelle an, beren Baffer schaff, und wohrscheinlich mit Gien gestundingert ift, indem es ein blaues haurden an der Boerfloch geigt; er figt aber bingn, baß er nicht wife, ob es birfelbe oder eine aus bere Quelle fep, als die oben genannte.

Glauberfalt. Dach Abilbagarbs Analufe bat bas Baffer viele Luftfaure, und riecht fart nach Schwefel; 4 Dfund BBaffer gaben 7 Gran Gifen und etwas Galg. Befflicher im Stadarfveit ift ein fleiner lauer Brunnen, der feines: weges mertwurdig mare, wenn nicht, wie gefagt, Sverar in Diefer Gegend felten maren. Merfmubiger ift Die fogenannte Dilfjelba, ein Bitriolfaure enthaltenber bitterer Brunnen, welder nabe bei Stadarftad auf ber Lavaftrecte Stadars braun liegt. Dach Thomfone Unglpfe bat bies falte Dines ralmaffer, beffen fpecififches Gewicht bei einer Tenweratur von 60 ° Rabr. = 1,0025 ift, einen unangenehmen fauren Gefchmack, welder von ben verschiedenen Beftandtheilen berrubrt, die 3,5 fefte Theile in 100 Theilen Baffer betragen : ein Biertheil Diefer Daffe ift toblenfaures Gas; und in 10 Cubifgoll Waffer find 33 Gran toblenfaurer Ralt, nebit einer fleinen Quantitat Glauberfals ober naturlid) falgfaure Goba. Dach Abilbagards fruberer Anglofe enthalt bas Baffer viele Luftfaure: 4 Dfund abgedampftes Waffer gaben 32 Gran fefter Substang, wovon Die 3 Sals ober ein mit Gifen gefchmans gertes Mfali, und 29 Giran Calferbe maren.

Bu den vorzöglichsten Sanerbrumen gehört and Prete Sogarn de Delleseld a, die nach Abildsande Angabe ein fameiliges auch Esin schwerender Wolfer Da, welches außerdem füchtige Vieriossand, eine ziemliche Quantickt Esin, voll Kasterde, etwas Slanberich und ein wenig Koch ablg enthölt, und Senferde, etwas Glanberich und ein wenig Koch ablg enthölt, und Senferdens Angabe nach, eine der vortresse fügen ist aber vortresse die enthölt, und Senferden ist.

Bei Bubenfad) nugefahr 1 Meile westlich vom ppranibenformigen Berge Loiuburna ficht man auf Lyfies houlefjelda, bern Waffer fauer finneckt, etwas riecht und eine Zemperatur von 96 ° Fahr, hat; *) bei 60 ° F.

[&]quot;) Senberfon fagt im aten Theile nur 90 ° Sabr.

ift das specifische Semicht und Thomben 1,0020. In 10 Enbitzell Waffer besinder nach 3,7 Cnbitzelle tohtenjaures Sas, 0,9 Gran tohlendurer Raft, 4,7 Gran tryflatliffer halbfestenjaure Soda, 1 Gran Glauberfalt nub einige Spuren von Schwessischer, wahrscheinlicher Weise schwessische Rafterde.

Richt weit von biefer lehrren, bei Bubarcs quiff bas mildweige Waffer ber Oefefors Reiban unter ftrem Sieben und Draufen and der Erde. Das Baffer hat dei einer Temperatur von 60° gabr, ein fpecifiches Gewicht von 4,00247, einen unangenechmen fauren Geschmach, und eins hit nach Thompson in 10 Cubiffell Waffer & Cubiffell Achteliauer, (vielleicht mit etwas Schweftwassferhagen,) 4 Gran frefallifter halb fohlendurer Soba, 0,8 Gran tehtenlung Kalferbe, 0,33 Ger. Alamuerbe und ein weuge Glauberfalg, Mach field harden Erde bei der ber Beller eine gringere Quantiteft Luftfauer, als das von ber Quelle bei Schaffah, und 4 Phind Waffer geben 8 Gran Eifenerbe und 2 Oran aurein Kalferbe.

Auf Budarhraun ift eine Quelle, welche die merkwurdige Eigenschaft bestigt, mit Jinty um Ebbe qu ftelgen
und gin fallen. Au ber Robensstie wes Guefelbenkl siege
Otafswienrbalstjelba, an der Ofisier des Berges
Emer, auf Kendantzbied Frodaarbeides Dellezielba,
min weiter billich aus Solgrafunfthoute Ebes Dellezielba,
Die Quelle bei Frodaarbeide besitzt nach Ibildgaards Analys
wiele Luftfaure, und enthölt in 4 Pfund Rafter nach der
Abdampfung 66 Geran Bobensfah, wovon 25 Geran ein rein
unineralische Altali und 14 Gran alfalische Erde sind.

Rotblicher bei ber Kirche Bunga in Dale Spffel fie ber warme Sallngsbalts Laug, welcher von Altere her berthimt ift, und auf Reptiauds finbet man bie bekanuten Repthote Levetar, von welchen brei vorzüglich brachtet

au worben verbieren. Der größe Her, Krablande genaunt, ensfpringt aus einer Alippe, und voirft das Wasser
fachend und beausiend während einer Zeit von einigen Minne ten ungefähr 4 Anf woch, worauf er ungefähr eben so lange wieder unter. Das Basser gat eine Eemperatur von 212 bis 218 ° Kahr. Der zweite Herr, wechter eben, wie ber dritte, beide aus der Klippe hervorsprubeln, hat nur 280 ° Kahr. Währme, und das Wassiet des teigteren ist niche wärmer, als daß man es gut trinfen fann, weehald sed benu nuch oft bei inneren Krantspreum angewandt wich.

Doch nicht bieß bem Lande, sondern and dem Meeresoden entquillen solche Sver, und der ndrolliche Theil des
Deropofischer, welcher mit einer Wenge fleiner Insien und
Allppen bejäte ist, har nicht wenige anstymetsen, die mehr
der weniger tief unterm Wässfür gefunden werben, welches
sie und umher erwörmen. So sindet man bei Oddstäre
sie und umher erwörmen. So sindet man bei Oddstäre
naufter, wo vleie Menschen sich zum Tischgam Wererschunken,
niche bei einer kleinen Kluppe Langasser, herverbonner, und
nicht weit down einen andern Were, der gerade aus dem
Klippendoden hervorsprudet, Erwas niedlicher bei Draupster
sinder man vleie solch Quallen, so wie ferner bei Sanden,
litobolin, Alaropanne und Vleofen.

Betreten wir alebann wieder bas feste Land, so finden wir dem nordwestlichen Theile bes Landes eine Menge Poerar und Lang, mirer welden folgende bie mertwurdigften find :

Im Salfmafeter auf Derehlit ift ein Lang, Godin bar Lang genannt, welches icon im 13en Jahrhundert gugführt wito; in Reglia fibe'be beim Irnafictur, und in Reptlaficher am Infictur finde man Deren, von Welden ber am leigenannen Orte mit einer Rademe on 180 bis 490° Fahr, aus bem Merre hercotfprubett. Der

Reptlerfiede, weiche fich im Meedeften in die under wechnen Sprenftande einschienbete, hat auch einige Zwere, und der weiter gen Schem belegene Reptlerfiede bei gigt eben falls einige dampfende Quellen auf der Zandzunge von Bretzfands, do wie auch woch ein andere etwose höher hinalt in der Gegend von Archaf zu finden ist, ") Erwas sibilifer fiche met der einem Dod diefer Gegend, auf das sognammte Klunke Laug, im Kirchspiele Kaladarnds am Olarausflöde, welches obenitud aufgemauert, um eine bereiter mit Edigen verschen ist, In der Röch biefer Bades auf Gwandsol findet man der warme Lucilen, die eine Temperatur von 55 Staum, baden

Am hrutafieber liegt Reglegber, welche eine Wafrue von 204 Babr, besigt, nub eine ber am tingften befannten Quellen ift; und im Miblieber nabe beim hofe Reglium flogt man auf bab feit Islands erften Tagen bekannte Regletlen, bestim Wolfer eine Sige von 326 gabe, batt. Zwifden huna De und Dildneu De befindet fich auch ein Regletlaug, und bei bem hofe Reglium im Ctagas sieden und ein ment Augustelle unt Leute am Ctranbe hervor.

Auf ber Infel Degrande ift Ballnalang; jwifcen Tingeau nab Peradepote im Richfpiele Dolum befinden fich bie zwei Troften balls hverar, bie eine Batme von 35° Meanmir beffeen, und bei Sibermpre horne huer tint einer Temperatur von 25° Neanmir. "Dei der Anner Kirche Malfiell ift im warmes Bad auf dem hofe Merfielm. Offwafes von hofbestrad in Setrefilis ift die heize Orpringenelle Neptiarbalt, und nach eine andere befilben Namens in Delter filoten, auf einer 30 finf hofen Klippe.

301001

^{*)} Dlavius, im erften Cheile.

^{**)} Henderfon fagt, bie brei Regfielang batten eine Demperatur von 104, 114 und 124 ° Jahrenheit.

Benor mir ieboch auf unferer Manberung rund um bas Land herum weiter fortgeben, muffen wir porerft bie oben im Pande hoch auf bem Riblfield ober Righraun belegenen Merkmurbigen Duellen befuchen. Sier finder man in einer oben Lavagegend bas fleine gradreiche Thal Sveramalle. welches im gangen acht Deffnungen zeigt, aus melchen bas Maffer bervorbraufet, und mit viclem Dampf und bonnerne bem Gerafe in verichiebene Soben, aus ber größten Deffnung foggr 18 Ruf boch, gefchleubert wird. Bolus und Schmefel find in Menge porhanden. 2lus einem fleinen Bolusbugel geht unter befrigem Braufen ein bicfer Dampf bervor, und amar mit einer folden Rraft, bag ein in die Dampfriße ges worfener Stein boch in Die Sobe gefchlenbert wird; Diefer Bolushugel wird Unfirholien genannt. 20le Quellen ichleus bern ihr Baffer auf einmal empor, und ruben nachher einige Minuten. Die oben angefibrte Beidreibung ift von Bene berfon, und ben früheren tiemlich miderfprechend, indem es barin bieft. baft brei Duellen norhauben maren . bie abmedie felnd ihr Maffer empormurfen. (Ingwifden tonnte ble Reit bier, wie bei mehreren anderen Quellen Islands, vielleicht einige Beranderungen bewirft haben.) Diese unter bem Damen Svera wellir genugfam befannten brullenden Dampfquellen feben außerorbentlich viel Riefeltuff ab. und bas Thal zeigt eine Menge aus Diefer Subffang beftebenbe fleine Shael ober Regel, melde porbem auch Sperar maren. 2m Rufe bes Geitlands Solel findet man ebenfalls einen Sper.

Erftaunlich warme Quellen finbet man am Cee Dips matn, an beffen Ufern fie unter ftetem Dampfen in Menge hernorinrubeln. Mu ber Morbfeite ben Geef, nabe beim Sofe Thefte , Repfium find Die befannten Mentedals, Sperar, ober richtlaer Menflahverar, Die in einer fumpfigen Gegend einem lebmigen Boben entquillen, und beifer mir bem lehten Mamen belegt merben, weil fie nicht im Renfiadal, fondern ungefahr & Deilen oftlich vom Thale in ber Dabe Des Rentigfell liegen. Diefer Mentighverar find brei, welche in einer Linie von M. nach G. llegen, und pon molden Drehver ber bedeutenbite, nach bem Genfer gewiß ber mertwurdigfte Bver in Seland ift. Die fublichfte Diefer drei Quellen beift Onfterhver, und hat zwei Deff: nungen, *) aus welchen fie bas Baffer in regelmäßigen Amlichenraumen von 1 bis 2 Minuten mohl 2 Gilen boch wirft, und alebann eben fo lange wieder rubt. Gobald biefe Quelle aufhort, ihr fiedendes BBaffer aufauschleubern, beginnt ber 20 Schritt nordlicher belegene Drebner. **) welcher ingwifden unter Gleben und Ballen gn fteigen bes gonnen hat, unter einem brullenden und donnerndem Gierofe fein Baffer bis ju einer Sobe von 4 Ellen . (andre faget 15 bis 20 Ruf,) aufzumerfen, welches er in einem Beitraum pon 4 bis 6 Minuten, 4 ober 5 Mal wiederholt, und barauf in einer eben fo langen Beit wieber rubet. Die Deffnung bes Drehvers befieht aus einer 8 Auf im Diameter haltens ben Robre, weiche einer umgeftulpten Glode abniich fiebt, ուսի

³⁾ Dender son sach 3 Orffmungen, von welchen eine rubet, während die beiden anderen mit dem Sprudeln abwechfeln. Die größte wirft ungefähr 2 Minuten bis in einer Jöbe von 6 Auf, worauf sie 5 Min. lang rubt, während welche Periode eine der Mieneren Abhren bei Settablen in wurd berbaern Arimmungen wießt.

^{**)} Senberfon fagt 200 Ellen füblich.

und unten mobl 12 Ruft im Diameter balt . übrigens aber auch aus Riefeltuff befteht, ber an Dadhtigfeit gunimmt. Cobald ber Orehver rubet, fangt die nordlichfte Quelle, Dorburhver ober and Babfto fuhver, (weil bei berfelben ein Schwefel : Dampfbab eingerichtet ift, namlich eine Butte über einem Orte, wo beiße Dampfe bervorquillen.) an gu fochen und ju fieben, wirft aber nur bei unruhigem Wetter Baffer aus. Diefe lette Quelle liegt ungefahr 10 Schritt norblich vom Drehver, *) bat bas grofte Baffin, 343 Rug im Diameter von D. nach G., und 33 von D. nach DB., mit einer 10 Ruß im Diam. haltenden Robre, und wirft beshalb , bod wie gefagt , nur bei unruhiger Witterung eine machrige Baffertolonne bis ju einer Sobe von 8 Ellen empor. Wenn Diefer lette Sver aufhort ju fieben ober auch bu fprudeln, beginnt wiederum ber fublichfte, Opferhoer, und dann geht es in ber befchriebenen Ordnung weiter. Das Baffer biefer Bverar bat eine Temperatur von 65 ° Regum.

Weftlich vom Orefver finder man noch brei andere Beten, von welchen der eine mit rothem Moore foch, ber anderen wie eine Währne von 1820 Habe, befrüg toche und brudelt. Melter gen Vorenn ift ein fleiner ihr fart im krufteredere Hote, und im Flusse Reifan findet man ein warmes Bad.

Mertenurdig sind ebenfalls bie vielen kodend heißen Auellen, welche aus dem Meeterschoen unterhalb der nürde lichen Riste im der Niche von Jusievis hervorquillen, und verursachen, das Tane und Kischeruche, welche felbigen nabe sommen, angererdentlich leiden.

Deltha

[&]quot;) Senberfon fagt 150 Ellen nordöftlich.

Deinnachft finden wir einen Sver auf bem Rrabla felbft, in ber Mitte einer ber vielen fochenben ichmeflichten Bolus: Pfuble, welche biefen Bulfan umgeben, naulich in einem Pfuble, ber im alten Rrater, ungefahr 700 guß unter bem Gipfel bes Berges belegen ift; aus ber Mitte Diefes Pfuhle erhob fich jebe 5 Minuten eine ungefahr 30 Rug hohe fier benbe Gaule, als Benberfon biefe Gegend befuchte, auffer einer Menge fleinerer, Die fich fammtlich in einer geraben Linie, wie aus einer Spalte bervorfommend, zeigten. Unters halb Repliablib Ramar erblickt man in einer, bei einem Erbbeben entstandenen Spalte brei fochenbe Sverar, won welchen die fubliche gewaltigen garm verurfacht, und fo beftig focht, daß ber Boden rund umber bebt. Bei Rremre Mainar batte man gufolge Egg. Dlaffen und Bigrne Dor velfen ein Schwefel Dampfbad, abulich bem oben angeführe ten bei Orebver, eingerichtet.

Die Officite bes Sandes ift arm an Hoerar und Lang. In biefen Gegenden findet man uur ein Laug im Gelatodit, gwei andere im Laugarwolledet, Laugae fune Laug im Rafnitssal, bas am meiften bekannte von allen biefen, nebft gwei Laug im Rietesder. Auf ber Jufel Setude ift eine Mineralquelle, und eine andere Quelle von chnitcher Be-fahffenbeit, Delliglob behannt, findet man im horner sieder bei Poistrameds.

An des Schiefter Schaube treffen wir erst wieder einen Jober an im Idetabal in der Nähe des Capten, und einen anderen auf dem Torfa Idet, wo er gerode aus dem Effe ferweisprüdet, se wie nach Henderfin einen Hore im Morer aufbel im Er Nähe des Schaunsfell; und weiter nach Index erstägte des Schaunsfell; und weiter nach Index erzeichen wie alchaum eine au Hore und Laug außerverbeitlich reiche Gegend. Wie so den hier guerft auf ein mertwärdiges Laug, nämlich ein Zopier auch des beim Johe Ehlersaanholt an der Thierban, welches & His fiel in dem weichen

wei, sen Lesmoden aufgemanert ist, aus welden überall beibe Dämpse nit einer Temperatur von 1250 Kapt, her vorstehmen. Der ass der District ber Johnst in der Landschaft Ärerpar ist eine hestig sochende heise Quelle. In der Landschaft Ärerpar ist eine hestig sochende heise Quelle. In der Senathofest derepar ist eine hestig sochen Mitte der Auftragen der Auftragen der Auftragen der Verlagen der

Oben im Saufadalt bei Saufadalsgaard liegt unweit eines Hores das baufs beindet Santet Wortens Bad, mid etwas weiter westlich sicht man auf Islands bigfen Hover, den so allgemein befammen Genfer, bei welchen wir einas länger verweilen voollen.

Der Benfer liegt unter 64° 17' nordlicher Breite, und 357° 20' billicher Lange von ber Sinfel Rerro, und entipringt auf einem trocfenen, aus Steinen und Schutt be: ftehenden Felbe, welches gegen G. D. von einer großen, von mehreren Bewaffern burchfchnittenen Moorgegent begrangt wird. Bufolge ber Befchreibungen, welche man über biefen. merfmurblaen Sver befigt, muß berfelbe in ben legten 50 Jahren wohl feine angere Form als innere Befchaffenheit ganglich veranbert haben, inbem bie neneren Befchreibungen in beiden Rudfichten mit ben alteren feinesweges gleichlaus tend find. Daffelbe ift auch ber Fall mit ber Beftims mung bes nahe babei belegenen anbern bebentenben Spers, welchen ber Lieutenant Olfen, beffen Befchreibung über ben Genfer wir folgen wollen, Strof benaunt hat. Diefen Damen findet man wiederum nicht bei ben fpateren Reifens ben, wohl aber noch einen anderen Sper, ben neuen Gepfer, welchen Olfen gar nicht anführt, ber Profesfor Maff aber unter ter Benennung des fleinen Strof aus:

führlicher befchreibt. *) Es werben alfo an biefem Orte brei- merkwurdige Sprubelquellen naber in Angenichein gu nehmen fepn.

In ben alteften Schriften Jolands wird ber Bepfer giver ichon, boch nicht als vorzüglich merfmurbig aufgeführt, und beshalb weiß man nichts uber bie Beit feiner Entftehung. Das Baffer hat ihm nach und nach eine Robre und ein Baffin gegeben; jene hat eine Diefe von 40 Ellen, und bas etwas erhobte Baffin gleicht einem umgefchrten Regel, ift cirfelrund, bat an ber Amfenseite einen Diameter von 37, am inneren Ranbe aber nur 30 Ellen, und eine Tiefe von 4 Ellen; ber Diameter ber Grundflache bes ichiefen Regels betragt ungefahr 100 Ellen, und bie großte Sohe bes Regels an ber Dorboft: Geite 15 Ellen; benn an ber Beft Geite befindet fich ein fleiner Snael, gegen welchen er fich aulebut. Somobl Robe ale Baffin find aus bem vom Baffer abges fetten hellbrannen ober grauen Riefeltuff gebilbet. Das Baffer enthalt, aufolge ber Unginfe bes Doctore Black in 10,000 Gran Baffer 10 Gran fefte Theile, beftebend aus 0,95 Gran fohlenfauerfreiem Datron , 0,48 Maunerde, 5,40 Riefelerde, 2,46 Gran Rodfals, und 1,46 trocfnem Glauberfalt, und hat nach Olfen eine Temperatur von 2120, nach Madengie aber nur 209 . Kabrenbeit, Uno von Troil fimmt jeboch mit bem erfferen übereln, und Soofer faat richtiger, eine Temperatur von 180 bis 212 . Rabr. Bens berfon fagt bagegen wiederum nur 183 . Rabr.; er fugt aber bingu, nachbem es in ber Luft icon etwas abgefühlt war. Das Sprudeln ber Quelle geht auf folgende Urt vor fich. Dachdem eine Ernption vorüber ift, finft bas Baffer fut Baffin bis gegen & Ellen, und fiebt alebann gang rubig. Dady Berlauf von 3 bis 4 Stunden beginnt es nach und nach bis jur Salfte ber Sobe bes Baffine gu fteigen, 2ins fange

^{*)} Athene, 2, 57.

fange in aller Rube, jeboch von unterirbifdem Rnallen bes gleitet, fobalb es die halbe Sobe erreicht bat. Dach jedem Ruall, welche im Unfange burch langere Zwifdenraume von efuander gefchieden werden, als fpater, entfteht ein geringes Aufbraufen, von Dampfen begleitet, worauf bas Waffer lebesmal wieder rubig wirb. Je mehr bas Baffin fich fullt, befto baufiger und ftarfer werben auch bie Ochuffe, und bas Sieben oder Aufbraufen nimmt im namlichen Berhaltniffe gu. Wenn bas Baffin voll wird, eutftehen bann uud mann fleis nere Musbruche, in welchen bas Waffer bis ju einer unger fahren Sobe von 20 Ellen geworfen wird; bas heftige Rnallen nimmt gu, man bort wohl 3 Oduffe in jeber Gecunde, Die Rlippe bebt, und nun gefchieht endlich bie große Eruption, in welcher bas Baffer mahrend einer Reit von gewöhnlich 5, bisweilen aber auch 10 und 15 Minuten, mehrere Dale, gewohnlich über 100 Ellen boch geworfen wird, und ftete in bas Baffin gurudfallt, aber nur bochft felten über ben Rand bes Baffins meggefchleubert wird ober überfließt. Golde große Musbrude gefchehen regelmaßig jebe fechste Stunde, fo bag in 24 Stunden 4 große Eruptionen Statt finden. Birft man Steine in bas Baffin, merben fie mit bem Bafferftrabl in Die Bobe geführt, fallen aber gewöhnlich wieder ins Baffin binab. Heber die Sohe ber Baffertolonue, welche unten 8 fuß im Diameter bat, ift man nicht gang einig. Olaffen fab fie bis gu einer Sobe von 180 Ellen freigen, boch fugt er bingu, erreiche fie gewohnlich nur & Diefer Sohe. Bon Troil fand fic 46 Ellen boch, Stanlen 45 bis 50 Ellen, Olfen bagegen mehrere Dale 106 Ellen, ein Dal jedoch nur 36, Soofer über 50, Mackengie aber nur 45 Ellen, und Benberfon rechnet nur 70 guß ober 35 Ellen, fest aber bingn, im Jahre 1815 leboch 450 Aus. Bahricheinlich ift Die treibende Rraft nicht immer biefelbe, und verurfacht bemnach fehr leicht biefe vers fdiebenen Angaben; ja bie Witterung foll fogar ihren Ein:

fluß darauf außern, indem die Eruptionen nur bei trechten, heiteren Wetter ercht haufig find. Dien wollte überjens bemerkt haben, daß der Gepfer bei der eben damals entfinn beinen triblen Bitterung weit unruhiger ward, als er bei flazem Wetter gewesen. Dies Ordoning ober Regelmäßigkeit foll der Geyfer erft feit dem Erboben von 1784 besigen, wor biefer Kataftrophe aber hanger und nach ungleichen Bwischen unter Donner und Gebrill fein Wassfer aufgeschleut bert haben.

Der Sver Strof, *) welcher 195 Ellen vom Genfer entfernt liegt, verbonft bem Erdbeben von 1784 feine Ents ftebung, bat aber feit ber Beit an Rraften und an Seftige feit gugenommen. Er bat fein Baffin, fonbern nur eine Robre, welche etwas über bie Erbe berporragt, und eine perpendifulaire Tiefe von 22 Ellen bat; ber Diamerer ber Rohre betragt oben 4 Ellen, und 7 Ellen weiter binab balt fie nur 35 guß im Durchmeffer. Es find feine beftimmte Berioben, in welchen biefer Sper fprubelt, bod gefchieht es gewolinlich jeden zweiten ober britten Eag, mo er benn fein Maffer meiftens & bober wirft, ale ber Genfer. Steine, welche man in die Robre wirft, fallen gewohnlich etwas aufferhalb berfelben wieder jur Erbe. Go lange wie er nicht fprnbelt, ftogt er, eben wie viele andre in ber Dabe belegene fleine Quellen, Dampf aus; ebe man es aber erwartet, fommt er ploblich unter einem fchredlichen Getofe, bas einer befrigen Ranonade nicht unabnlich ift, jum Musbend, nud wirft bas Baffer mit einer erftaunlichen Rraft empor, fo baß bie Erbe bebt, und alles in Rauch und Dampf einger bullt wird. Die Rauchkolonne, welche fich über ber Maffers fanle zeigt, icheint bis zu ben Bollen zu fteigen, und bleibt eben

^{*)} Strot bebeutet Sern auf island., und hat biefen Namen von ber Korm.

eben fo lange stehen, wie die lehtere, welche eine Höbe von 450 gug erreicht, und häufig einzelne fletine Wässfreifrichten theile perpmibilalen, feilich förhage auswirft. Offen sich dem Stroft unauterbrochen in einer Zeit von 2 Stunden und 10 Minuten das Wasser 450 guß boch werfen, und dewurdt wagleich, daß er mit dem Gesper in Urribundung zu stehen beim in in der höhent, indem dieser dem Zeit von des Brießen beim Zindsbruche des Stroße mundig zu werden begann, und 15 Minuten lang, bevor das Vasstu.

Der neue Genfer ober ber fleine Strof ift auch euft nach jenem oben angeführten Erdbeben befannt gewore ben, und liegt 4 bis 500 Ellen vom alten Bepfer. Das Ballin belfelben bilbet eine Glinfe, beren großte 2fchie 47. Die fleinfte aber ume 9 Ruf lang ift, und an ber einen Seite einen 3 Ruft laugen und 1 Ruf hoben Rand bat. Die Robre bat Die Geftalt eines Schneckengangs, und bes fteht eben wie bas Baffin aus Riefeltuff. Er wirft feltner BBaffer aus, als der alte Genfer, aber bober, und biemeilen ununterbrochen in mehreren Stunden. Soofer fab ibn eine, unten 17 Ruft bide Wafferfaule bis ju einer Sobe- von 150 Rug merfen, welche bie eingeworfenen Steine hoch uber Die Bafferfaule emporichlenderte. Benderfon fagt, daß diefe Quelle 1789 gu fprudeln begann. Uebrigens berricht bei ibm in ber Beidreibung biefer brei Bverar auch feine groffe Deutlichfeit, indem er erft von zwei, und nachher von brei Quellen rebet, welche er Benfer, fleiner Genfer, ber 18 bis 20 Buß boch fprudelt, und fleiner Strocker benennt, welche lettere jede Biertelftunde umablige diagonale Bafferftrablen auswirft.

In der Rabe det Gegier, in deffen nächster Umgebung nur Santpotentil, weiter davon entsteut aber erf Brad wächst, findet man übelgens meigere fleinere dampfende Hverer, die man jebogh in der Rabe obiger geoßer Fontainen kann bes

Gegen Sidweifen an der Mindoung der Heiner Heren. weich Ochses genannt vird, findet man verschiedene bekannte Heren. Sie liegen in der Näch von Reyte oder Argilum, find deshald unter dem gemeinschaftlichen Namen Reytelum feind derhald unter den gleicht unter den gemeinschaftlichen Namen. Reytelum fis fur fahrer, deren Wahler eine Emperatur von 182° Kahr, der finder eine Emperatur von 182° Kahr, der Geger in und Sahlfer eine Ammerikanschaftlichen Der lethere Heren gegen fernbeit sieh Wahlfer in ziemlich regelmäßigen Wolfferräumen von 10 zu 10 Minuten bis zu einer Hohe von 12 ist 24 Klim, ja nach Inne von Troil sogar die 30 Ellen. Das Wahlfer der Reythindysers sie demissig und Klimer, und klapens und Klapens und Klapens und Vielen, zu der der Vielen gegen der Klapenschaft und Vielen, und bat nach Genusse eine Wennerturt von 122° Kahr. Auf der find in 22000 Ern Wählfer und 122° Kahr. Auf der find in 22000 Ern Wählfer und 122° Kahr. Auf der Klapens find in 2500 Gern Wählfer und 122° Kahr.

sig und 3,7 Glauberfalz, im gangen 24,4 Grau fester Theile, außer einem unbedeutenden Quantitum Alaunerde (O.443 Grau.) Diach dasgegen sond in 10,000 Grau Wasser O,51 Gran kössensterfeites Natron, 3,73 Gran Weiselterde, 2,90 Gran Achdenstalz, 4,28 Gran Glauberfalz und 0.50 Gran Alaunerde, im gangen 8,82 Gran, welche beite Analysin zientlich genau übereinstimmen. Dies Quellen stem stellt genauch der eine Analysin genauch genaun

Dicht weit von diefem Genfer liegt ber Boer Sobere ober Sepber, und gerabe gegeniber am fibligen Ufer ber Alne liegen zwei große Brunnen, welche unter bem Ramen Akrahverar befannt finb.

Benberfon befchreibt bie Mentiumshverar folgenber Geftalt. *) Bei Dfri: Renlinm findet man einen Sver, und bei Onbrig Renfinm einen andern, welcher leitere fein Baffer in einem 2 bis 3 guß Dicfen Strabt 12 Ruf bod wirft. Hebrigens findet man, fahrt er fort, in einem lungen Thate bei ber Rirche Menfinm eine Denge beißer Quellen und fiedender Pfuble. Die betrachtlichfte ber Quellen ift ber Genfer, nordlich von ber Rirche unter einem 4 bis 500 Ruf boben Berge. Gine Quelle ftofit Baffer und Dampfe burch 2 Deffnungen, 3 bis 12 Rug boch aus, eine andere ichleudert bas Baffer ungefahr 30 Rug boch. und fprudelt jede 24 Stunden Die 15, wobei eine folche Menge Maffer ausgeworfen wird, bag es in einer Minute 79 Cubitfuß betragt. In einiger Entfernung liegt Dab. fof a, beren Baffer mit bonnerndem Getofe 12 bis 20 Auß boch fpringt. In ber Dabe befinden fid mebrere fleine BBaffer und Dampf Quellen, weiter oben im Thale mirft eine bas Baffer faft horizontal aus, nub felbft im Sluffe fprubeln beife Quellen hervor. Gegen Guben find piele

[&]quot;) Benberfon 2. Buch 16. Cap.

viele Quellen, und unter biefen die beiben merkmurdigen Akken hverar. Alafe beim Gegfte ift der Sepber, welcher mit vielem Brullen Dumpfe auswirft, und von geibem, blanem und rerbem Bolus, Schwefel und Alaun uns geben ift.

Wenn wir von hieraus subwestlich nach dem Vorgebirge Artstandis gehen, finden wir guerft die merkwürdigen Reis finwirt hoge eren, welche mit danns und virteissgatigm Lighnt fochen, und ordentlich siedende und wiellicher sieden gestellt die einem Hale, und viere unter ihnen sind besondese merkwürdig. Westlicher sinden wir den der die eine Britanden wir den der die eine Britanden wir der der die eine Britanden wir der der die eine Britanden wir der der die eine Britanden der die eine Britanden der die eine Britanden der Leiden der Leid

Das Deet. Das Island umgebende Meer ift ein Theil bes nordlichen Giemeers, ober ber nordlichere Theil bes gelantifden Meers, welches Die Ruften bes Landes in einer Musbehnung von faft 300 Meilen umgiebt. Da Gronland ber nachite Continent ift, melder ben Meerede wellen einigen Biberftand leiftet, und Die Entfernung bellets ben ungefahr 35 Deilen betragt, an ber Offfeite babingegen Die Ruften Mormegens fogge bis 150 Meilen entferne find. hefommt bas Roffer, meldes eine Liefe pon 30 bis 80. und mehrere bundert Rlafter bat, einen weitlauftigen, unbe: ichraneten Spielraum, und die himmelhoben Wogen verurfa: den beshalb eine fürchterliche Brandung an ben großtentheils Elippigen und hoben Ruften bes Landes, . Ungeachtet Diefer beftigen Bewegung bes Daffere glaubt man boch eine gemiffe Regelmäßigfeit im Bellengange mabrnehmen zu tounen, fo daß immer nach 18, 12 ober 6 großen Wellen numittelbar brei fleine ober ichwache Wellen folgen follen,

 bochfte Wafferstand; bei einer Springfluth erreicht das Waffer an der Rufte aber feinen bochften Staud erst um 3 Uhr.

Dof das Semosfer viel Salz enthält, kann man dar am danbmen, daß das verifse Salz bisweilen anf dem Sande liegen Belde, wenn das Were zuräckriet, oder daß es fich wie Krif an die Steine fest, die am Strande liegen. Die in den nödelich Weren bervoogsfrache ungehaur Merge Eis läßt and vermithen, daß der Salzgebatt gedder wird. Aufgles der von Pages angeflelfen Unterfindingen sollte das Werenselfer unter 64 onderbider Verten in 100 Pfund Bagfer ungefähr 43 Pfund Salz genhalten; dad ist vielleicht mur die oder Bassferungse des Weres verscheben in Rückficht des Salzgebatts, so das set in einer gewisse Zugebatt gewisse Constant und zugleich betrachtliche Quantität Salzenthält.

Der Boben des Meers befteht haufig aus Rlippen und feftem Geftein, welches gewohnlich Lava ift, wie bie am Strande aufgeworfenen Bruchfticte beutlich ju erfennen geben, ober auch Gerolle und Saud; bagegen finder man nur an wenigen Stellen blauen Thon. Go wie bas Merr bem Lande darin abulich ift, bag es auch marme Quellen in feinem Schoofe birgt, fo gleicht ber Boben beffelben auch größteutheils ber vulfanischen Oberflache bes Landes, indem man barin ebenfalls Mufte und Spalten findet . melde ges wohnlich ben beften Sifchfang geben, und von welchen bie Kluft por bem Onafellsjofel bei Deudverbarnas von einer bis jest noch ungemeffenen Tiefe ift. Uebrigens merden die Stellen im Deece, mo bie Fifche fich beftanbig aufhalten, Riffebanter, Diejenigen bagegen, mo fie fich nur bant und wann einfinden, Fiftemeed genannt. Die bedentenbfte Meerfischerei wird an der Mortweftfeite Islands getrieben, wo man im Commer gange Rlotten von Dieberlandifchen Schiffen auf ben Rifchfang feben fann.

- In einigen Stellen im Deere geben heftige reißenbe Stromungen langs ber Rifte, Die Raftir genannt, und ben Schiffen außerft gefährlich werben tounen. Die merfmur: bigften berfelben find Straumnasraften weftlich vom Dorbeap, an welchem man ben Sornfteenraften findet, und weiter offlich ben Latraraften, fo wie brei verichiebene Raftir, worunter ber Mandanupr Raften bei Sufawifur. Beim Borgeburge Panganas fliefit ber gefahrliche Langanas: raften, bei Dalatange Dalaraften, eine ber ftarfften Stromungen, in welcher viele Strudel, ferner Bornraften und Gervirraften, beibe fehr ftart, Bogaraften und Rroffanasraften, ferner ber heftige Ononbarnas: raften und Svalraften außerhalb Rampnas, eine ber merkwirdigften Stromungen an der Offfeite Islands, und noch mehrere audere. Bor Daven find die gefährlichen unter bem Damen Mal befannten Stromungen. Benn es ftart weht, braufen biefe Stromungen fo beftig, bag man glauben fonnte, Die Brandung des fturmenden Meers an einer Reibe unfichtbarer Rlippen gu boren und ju feben, und bei beftigen Sturmen reichen biefe Stromungen 2 Deiten weit ins Meer hinans.

Ebenfalls hat man bemerkt, daß das Meer in der Abenfalls hat man bemerkt, daß bieweilen leuchtend zeigt, als wenn es in Flammen fande, am Tage dagegen eine gang blutrothe Karbe hat. ")

Da des Meer in einer seten gewaltigen Bemegnung if, fann es nardeliger Weife, mit Andudpme der Baien und Aleode nicht gufrieren; denn mit Eis werden die Jeland begrängenden Gemösser leider nur zu oft belegt, aber dies Sthiefe mit laure fremdem Eise, dem fogenannten Treib. tife, weiches mehrere Weife, dem fogenannten Treib.

A-11.

perurfacte. Das Gis vom weißen Meere und ben nord: liden Ruften Uffens wird augleich mit bem Bolareife von Gnifebergen burch ben Strom, welcher mahricheinlich ver: mone ber Rotation ber Erbe bestanbig von D. nach DR. geht. im Trubling langfam weftlich nach ber oftlichen gronlandifchen Rufte bingeführt, langs welcher bas Eis nach ber ichmaleren Strafe gwifden berfelben und Island hinabgleitet. Sier werden die großen Eisfelder bisweilen gufammengefchroben, und fangen au, fich lauge ber nordlichen Rufte angulegen, ober auch werden fie an ben Dorbofifuften bes Dorbmefts landes in ihrem Treiben gebemmt, und lagern fich glebann an ben öftlichen und fiboftlichen Ruften Islands, wofelbit fie nun in ben offlichen Sauptftrom gerathen, welcher nicht weit bom Lande entfernt ift, und barauf in fubmeftlicher Richtung nach Gronland geführt werben. Unterm Dorbe weftlande findet man ziemlich haufig Treibeis, welches bar felbit alle Riorde aufullt, aber felten in Bredebugten tomint, fo wie man auch felten Treibeis an der Gudfufte des Landes aneriffre bies ift gang naturlich, weil ber weftmarte pon Asland fliegende Gubmeftftrom bas Treibeis langs ber Dord: fufte nach ber Offfufte, und bann wieber fubmeftlich binfubrt. Deshalb begegnen gewöhnlich die nach Asland gebenden Schiffe Diesem Treibeife ungefabr 10 bis 20 Deilen von ber Roffe, und dies bieweilen mitten im Commer. Gos lange noch eine Menge Treibeis vorhanden, ift die Wirter rung auch febr veranderlich, die Enft fortmabrend trube und neblicht, es herricht eine durchdringende feuchte Ralte, und mit Schnee vermifchter Regen und Gisichlag find nicht felten : und fo lange wie man bies Treibeis vorfindet, ift Chbe und Bluth fowohl, als auch der Gang ber Strome morbentlich. Unglucfticher Weife meht faft immer am Soluffe bes Binters, wenn ber Frubling anfangen follte, Mordwind, welcher bas Gis leichter aufammentreibt, und gut gleich eine heftig burchdringende Ralte übers Land verbreitet,

womit berfelbe auf den ungeheuren Elefeldern, uber welche er hingog, reichlich verfeben worden.

3m Jabre 1756 verlieft bas Treibeis bas Pand erft am Schlinffe des Auguste: Monats, und im Jahre 1816 erft im Juli Monat. Gin folder furger Commer führt benn ge: wohnfich eine miglingene Richerei und Grafung, ober ein fogenanntes Diffiahr mit fich, beffen verberbliche Solgen bie Biemlich haufig mit bem Treibeife angefdwemmten tobten Ballfifche (ober Drivhvaler, Treibmallfifche) und Geebunde abzuwehren nicht im Stande find, obichon fie oftere Sulfe in der Doth leiften. Daß diefe Thiere gwifden bem Gife leicht ju Ochaben fommen fonnen, wird einem nicht wung bern, menn man bort, daß Diefe Gisfelber aus Maffen beftes ben, die eine Oberfiache von mehreren Quabratmeilen haben, und nicht weniger, als eine Elefe von 200 bis 250 Ellen erreichen . obicon fie mobl 40 Ellen boch über bie Meeres: flache bervorragen, indem nur & uber dem Waffer fteht, und fie alfo eine Dachtigfeit von 300 Ellen und barüber erreichen.

Das Treibeis besteht aus mei Aren: Fjatijater und flafiic. Das erfte bestehr aus ihmimmenden Eisbergen von außeroebenticher Grede und abrechichten Jormen in den sinderbanften Gestalten, die sich in und weber zwischen Gestalten, die fich hin und weber zwischen leigente lieben einem leigeren Eise bestimben, welches banner ift, und eigente lich einen helleren und flacren Schin, als das lettere, delfin genöbniche Diete Z is 3. Aufgete kertagt, und bestim gestalten gerant ift. Das Treiten des Werereife ift gewähn garbe fegytin ift. Das Treiten des Werereife ift gewähn

lich mehr vom Strome, als vom Winde und oom Seegange ober Wellenschlage abhängig, welches baher eihtet, daß die beit weitem gebiere Mieste unterem Roller ift. Deebalf fund die gebieren Eismalfen oft in weit schoelerer Bemegung, als bie kleineren, und treiben nicht leiten gerade gegen ben Wind an. Man sagt, die Eisberge kalben, wenn große Stifte berichten niederfallen.

Wenn man auf der hohen See eine plöhliche Etille im Meere bemerkt, oder and Eisblint (3ieblint) fleht, befindet man sich in der Riche von Treibeis, vollede bien besonder een leuchenden Schimmer hin und wiedet am Hrisperige. Celbs in den durch das Eis hervorgebrachten Nebel bringt die eigenthümliche Marheit des Eise ein gewisse bringt die eigenthümliche Marheit des Eise ein gewisse

Hebrigens icheint bas Deer bie vielen Unannehmlich: feiten wieder badurch verrilgen ju mollen, bag es bem holy armen Lande eine Menge Treibholt guführt, welches fogar pon zwei verichiebenen Seiten gu tommen icheint. Denu wahricheinlich bringt ber nordafigtifche Strong von Often. und ber offliche amerifanische ober merifanische Golfftrom von Summeft bag wiele Treibholt mit, welches bei gewiffen Minben in großen Daffen an ben nordweftlichen, nordlichen und ofte lichen Ruffen Stelands ausgeworfen wirb. Die Stromung giebt fich namlich, mie wir oben beim Treibeife ichon bemerkt haben, lange ber Dordfufte nach Offen, und man finbet bas Treibhols haufiger an ber Beft; ale an ber Offfeite ber weit hinausreichenben Borgeburge, ale wie Mefends, Maunhofnarrange, Langanas u. f. w. In ben giords von Strande Spifel treibt es 3, 35. immer in Menge an, wenn nach einem lange anhaltenden 2B. ober D. 2B. Winde plotlicher Subwind fich aufmacht. Seehunde und Mallfifche trelben alebaun, wie icon bemertt, nicht felten mit ans Land.

Das von Nordwest sommende Terishol, ober dasjenige, welche mehrenheils an den wordwestlichen Kulten strander, besiehen aus Fichen, Biefen, Idden, Birten, Wardbageni, Campeche ober Fremambul und Sortholij dasjenig dangegen, welches von Often tehnun, bestehe ans Kiefen, Zannen, Dieten, Weisden und Wacholier: ") In Langanäs studer man vorzugäwesse wiel Kiefern und Ficherholig.

Eine Merfmurdigfeit bes Meeres ift, bas bie Tiefe in ben inneen Theilen ber Meerbujen an ber Beebfite bes Baubes, im Egeliech mie ber in ben fleten gelten, in der neueren Zeite fart abgenommen har, so baß viele früher von Schiffen bestüdte Orte jest gangtid verlassen gurt has Zuft wittigen Betten fam treitid biefe Anfalung burch das Zuft-brechen bes Meergenubes von ben Wogen mit nörblichen Wilhe bewirft sign, so wie an anderen Seulen and wohl Erde und Sand beradegiftigt und heradgessätt fejn mag; an nieheren Getelen läßt es sich aber nicht so leiche erflicten.

Die größten und vornehmften Baien oder Florde, welche das Meer bei Island bildet, find folgende:

S are fibrour, ift 12 Meilen berit gwifden Repfianas und Omefgiebends, umb bat eine Liefe von 8 Meilen von W. nach O.; biefe Bai fot the fleinern fibred Rollar fibrbr, huaf fibrbr, Lualfiorbr 4 M. lang, 1 M. breit, umb ben ben fo berietn, aber nur 3 Meilen langen Borgarfibrbr, mit einem goffentschiells niebrigen Walfriade und befinn beiten fo in bei beben, melder bei ber Ebbe an wielen Beellen trocken wird.

[&]quot;) Diefe lette nach Dlavius

wirt, umb öflich bie Biarnarny reicht. Alfeinere Fierde beifer großen Bal sind: Hann er flotor, 5 M. tief, unger fche 2 M. breit, umb benmächst jenfeits Dale Spffel, an der Sichtliebe von Oft nach M. folgende: Glie Fibrot, Kraugerf, Deruch, Zorskarft, Dupan F, Gulpan, Kraugerf, Deruch, Zorskarft, Dupan F, Gulpan, Kollas, K. Eigende bei F., Stalmark, Kiellingan F, Kialkarft, umb Santus, kiebt, nacher, sich dem mör aber weniger tief ins Land hinein schneiben, und mehreutheils durch hohe gebirzige Landzungen von einander geschieden find.

Die große Bal Jaffarbarbin ficht fich in fibflicher Bidnung ungefibe 10 Mellen tief ins Land hinein, bei einer abrehmenden Breite von 2 bis 3 Mellen, und einer Liefe von mehr als 60 Alaften. Dies Bal theilt fich vielerum in mehrere fleiner Fierbe, namtich anf der Bestfeite in Sturules gladen, Alpta 3, Epbi 3, Seft 3, Stoumbelle bei Berten bei Berten bei fleinen Biete Ralbalson und ben geopheite in bei fleinen Biete Ralbalson und ben geopen Zofulfieber, welcher fich wieder in funf fleinere verzweige, namitch fie Lepung, Grapper 3, Lonar 3, Wepbeleyfer 3, mb Sectopter flow. Moch weiter gegen Norben findet man die fleinen Meerbilen Abelmitg, Fliorwig, Siedarwig, und Silare Bilg nebt er Sofin Dugt an der Meffeiter best Worden, Jenfeits biefes Borgebürges, an der Officite ber Halbinfel, finder unan eine Menge Florde, welche boch geöfernichtle flittin find, und unter welchen Stepfeiter gliedet, Defeige &, Ingolfei F., Nordurff, mit dem Trebylliswig, woch ein anderer Reptiar i florder, Welgebeleifer F., Jianariff, Deteingrimer fig. Rollar, num Betrem Bieden bie bedeutenbften find. Der größte von allen ift Der Greingrims ficher, welcher sich über 3 Meilen ins Land hierin sicht.

Die Nordbufte Selands ift mit verichiebenen Meerbufen von ziemlich berrachtlicher Größe verfeben, welche fich alle Word nach Oud ins Land hineln ichneiben, und folgende find;

Hutafibet, welcher nur femal, aber 4 Meilen lang if; ber nur halb fo tiefe Mibfibet be, und der weiter bilich belegne Junafibruhr. Der breite Meerbufen vor diese betegne Junafibruhr dem Brewuftlande und Stagastrend wird Stagastrandar Flbi genannt.

Stagafierdur, ungefahr 4 Meilen breit gwifchen ben außerften Dunten Stagen und Frollaugehofte, hat eine Biefe von 5 bis 6 Meilen.

Weiter oftlich find die fleineren Biorde Siglufiordr, Beidinsfiordr und Olafsfiordr, jenfeits welcher man an ben faft 9 Weilen langen

Peibinfied und Bigurtan 2 bis 3 Meilen Grot gwifcen Bebunfied und Bigurtane 2 bis 3 Meilen breit ift, nachen aber aber febniele mirb, bis er am oberften Einde uur fine Breite von 3 Meile behalt.

Amifchen Flaten und Tibenas gieht fich ber Stiale fanbeflarbe ungefahr 3 Meilen weit ins Laub binein, mit einer eitwas abnehmenben Breite, welche zwischen ben erfaenamten Dunten wohl 4 Mellen berragt.

Amifchen Tibrude und Raubahnupr ift ber grofe Meerbufen Arafibrbr, und weiter oftlich zwifchen Melrattends und Langands der Thiftil fibrdur, beffen imnerfter Theil Longfibrt genannt wird.

Die Ofiseite bes Landes ist denialls von unehreren Bentom burchjontten, von melden uber beine bie Girise berjenigen erreicht, bie man an ber Boebliefe finde. Childiq von Langands, auf der Kuftenstruck, welche Langandsfrande grannt wiebt, findet man die berei Store ginna fiebt, Mitch tiebt berei Store ginna fiebt, mit bei bei Ballen ginna fiebt, welche lange, fast 2 Mellen breite Sanpa fiebt und Battafieder. Weiter füblich ift dur, bir Ball fierabeflich ner Ceitbeflicht, der Abrittel lange Repharfliebe, welcher den burch die Langunge Anten Miffet in zwei Theile geteilt, und von benen ber ubebliche Eeffieder genannt wirb. Berur der Battabe fliebt, die Dreibbalsbugt, der 3 M. lange Derut flebt un bernafische, der Abernafische, der

An ber fuboftlichen Rufte von Sammarsfiorer bis Ingolfshofte behnen fich Sanbbante, & bis & Meile breit, langs ber Rufte aus.

Die gange subliche Rufte bes Landes ift ganglich ohne Fiorde, und großtentheils flach mit einer fandigen Rufte, tann alfo in diefem Abschnitte gang übergangen werden.

Geologie.

Sang Jeland ift ein gebirgigtes, mit rauhen Rippen aus selfüllere Land, weiches nur an wenigen Grellen zu niedrigen, sichgen Gegenden oder weiter Affeiren absocht, als wie z. B. Wree Spiel, und ein Heil vom Arnes und Rangarralle Spiel, und ein teiner Theil vom Cruese und Kopffel, und ein teiner Theil vom Captefields Coffel. Das Land hebt sich, mit eingestem Aussachunen, im Allgemeit un von Westen nach Often, und hat in der Mitte einen berücksiehenden Gebürgenkarte, melder von R. B. nach De. C. D. freicht, und heine Zweige überall nach dem Kuften unselfrecte, wo die Berge au manden Stellen seit und beröff absfallen, gewöhnlich dere bod fo Veilen Raum über in fier gewöhnlich dere bod fo Veilen Raum über in fier wie zum Aufenhaltsort sier die Lewohner des Anders erfodert wird.

Man nimmt bisher an, daß die Grundbeftenbifelle Istands jur Teappformation gehören, und baß die Kaups grundlage aus Utr: und Uebergangs-Trapp heftelt. Doch felbft auf die Utperiode scheinen auch manche ander Sputen hinudenten. Die Fositien, welche man daglich finder, won denen man aber leidber nut ziemlich unwolltommen Macheichen dar, bestieren nämlich au manchen Orten, thelle im sich felbft, und theils auch in der Architung mit ander ein Setmatren, an wiele von den Requisiten, welche ziemlich bentlich angeben, daß sie zu den Armationen gehören.

Barlieb in feinem: Island rudfichtlich feiner Buffane, beißen Quellen u. f. w. Freiberg 1819 nimmt pag. 3 an, baf Island vorzüglich aus Flotetrapp bestehe.

ren, indem fie diese constituiren; und man murbe also Unrecht ebun, wenn man das gange Land, wie von mehreren gesche hen, einzig zu den jüngsten Formations: Pertoden rechnere.

Es ift & B. merfmurbig, baf mehrere ber Schriften, welche uber Asland banbeln, ausbrudlich Quargerpftalle, als gang gewohnlich im groften Theile bes Landes angeben. und baß auf ber anberen Geite geuerftein faft gar nicht gefunden wird. Benn bas erfte nicht aus einer Bermeches lung mit ben Zeolithen entftebt, fo tonnte baburch leicht auf bie alteften Kormationen bingebeutet merben, indem Die Quarafroftalle befanntlich banfia in denfelben vorfommen. Daf fein Reuerftein gefunden mirb. icheint ju beftatigen. bak bie Rreibeformation bier nicht gefiecht merben barf. Unbere Belege fur bas Dafenn alterer Kormationen find: ber oftwarts vom Effan belegene, and bichtem Relbfpath. (Saussure's Palagopetre) beftebente Berg. *) ferner ber baufig gefundene 21 gat und Salf, & B. bei Gelardgir im Urnars fiord, in Renthole Greit it. m. a. D.; fo wie auch @ chorl **) und Reifiblen ober Graphit 3. B. am Giglefford, und Glimmer mit eingesprengten Grangten ***) bei Daltbiofes fab in ber Aliotedale Sarbe, nebft 266eft ****) am Ulfes balsftrant im Bliotshorn. Much beißt es, bag Graumat, Benichiefer auf Gvenepar, im Ennet u.' a. O., und Mlaunichiefer im Gfian, auf Librnas u. f. m. vorfommen follen.

Heberhaupt geht aus genaueren Beobachtungen, in fo weit diese mittelft der vorhandenen Sulfsmittel in der Ferne anger

[&]quot;) Olaffen und Povelfen I. Riofar Spffel, wo bie Steinart petrosilen benannt ift.

^{**)} Mahr 287, 309.

^{***) 1,} c. 300.

^{****)} Dlaffen 658.

angeffellt werben tonnen, beutlich bervor, bag bies große Land nicht blog ein Produft ber jungften Formationen, (a. 3. ber Ribteformation) ift, fonbern bag nur die Pro-Dutte ber Riotsformation fich auf Die atteren Rormationen gelagert baben. Uebrigens aber fann es fcmieria genug fenn, an bestimmen, wie bas eine Roffil fich auf bas andere gelagert pat, weil bas Land von ber alteften Beit ber ben furchtbarften mitanifchen Revolutionen unterworfen gemefen ift, welche mobl bagu beigetragen haben mogen, Die Gebirge arten in Die bochft mogliche Unordnung ju verfegen. Dies namiiche gilt von ben aufgeschwemmten Schichten ober ben jungften Kormationen, die bald uber bald unter ben vulfanis ichen Drodukten gefunden werben, nicht zu gebenfen, wie mannichfach bie Minerglien jebremal burch bas Reuer vers andert worden find, fo bag einige Gebirgearten baufig ihre außere und innere Structur ganglich verandert haben, und Daburch bie vericbiebenartiaften fonberbarften Difcungen an-Butreffen find. Go lange übrigens noch fein tuchtiger Die nerglog mir Dufe das Land bereifet, und die Roffiffen ge: borig unterfucht bat, wird es fcmierig, wo nicht unmöglich fenn, über bie geologischen und geognoftifchen Berhaltniffe bes Landes etwas ordentiiches zu liefern; und fo lange bie Bee fcreibungen bes Landes fo mangelvoll find, muffen wir uns Damit begnügen, lauter einzelne Data über Die minerglogifche Beichaffenbeit Aslands anfauführen, wodurch wir uns benn ber Mimeralogie, (bes britten Abschnitts von den Produften) bier angieich mit entledigen wollen.

Db Granit gefunden wird, ift noch nicht ausgemacht, Dobr führt ihn boch unter bem Ramen Graaberg mit auf; reiner Quary wird aber in großen Maften am Raber und Berufiord ") gefunden; ferner Quary mit Einer eine

^{*)} Mobr 278.

eingefprengten Granitternen und Schot, aber nur fehr wenig Simmer, an mehreren Stellen bes Roedandes, 1-8, be ie Gagefrund, Schot, Duffeug, Girchaftenig im Schagefiot, an ber Jofuldan im Arafford in f. w.; große Quargadern im fohmargen Geltein ber Infel Berfuppar, Kretfletin foll im weiflichen Jeland bei Gelardale im Arnaflord, und in Reolifole Svett gesunden werden. ?)

Thon fchiefer, blaugeau, tommt vor im Rafutinun Fiall, braunroth bei Ropeferot, beligeau und werch am Steingrimeston, grun in Breddelme und am Rodersche, ferner auch am Honorische Merkmedig ist, daß unerthalb dem Thonsbiefer am Steingrimssord eine Lage Surrurbrand sich bestührt, welche der Steintsbie jedoch gang und gar abhilde ist. "") Wehfchiefer triffe man beim Soft Utereria am Berustort. Währscheiter in man beim Soft Utereria am Berustort. Währscheiter und versteiner in welchem die Abertides von Birkenblittern und versteiner Pflaugentheile im Draapublik Steld auf Suresslichen fach füber, obgleich dies Verfemmen im Allgemeinen sont seine fept sont

Ure und Urbergangstrapp bilben alfe, wie angeischt, die Hautheliaubteflaubtbeile Jelands, und der Trapp zeigt sich vorgäglich mandelsteinartig, Wellte, Raligen, Kaltspat u. f. w. enthaltend, ober and als Wafte und Grinftein in Vereindung mir Elianfon. Im fiditigen und sidwurstlichen Löpfie des Laubes rufft man Mandelistein und bewohrtzigende Gebirgsart, im Mordwester fieln und Trapp, im Morden und Offen Grans stein und Arabe, im Morden und Offen Grans stein und Maste, und im Cabosfen wiederum Cando

^{*)} Dlaffen 395.

^{**)} Wohr 299.

^{***)} Egg Dlaffen u. B. P. ir Theil. Freiesleben geognoft. Arbeiten 3, 180.

ftein und Wakte vorzugsweise an. Bom Innern bes Landes fennen wie ju wenig, als baß wir uns erbreiften bürfren, über die dasselht vorherrschenden Sebirgsarten ermas bu lagen; die eben genannten scheinen baselht jedoch fammte lich vorzusommen.

Der Manbelftein, beffen Schiften eben wie bie bes Grinfietens, haufg 20 bis 30 fuffmädigig find, geht über in Cambfein an ber Ofifiete bet Klingwallewarn, im Epofalleistet, im Gertlandeifelt, in Jornftein und Camb fein auf Gneefeldband, auf Ctarbeffrand, in Ctanler Buff, im Grenbe Guffel;

in Porphyridiefer (Thonporphyr ober Trapppor phyr undefcielitid) an mehreren Betellen auf Benefielenach, ibm Indafol, und auf Beeingenart bies gift boch nur vom Ange bes Aindafols, beifen oberer Theil aus Basalt beiteht, und in beisen Manbeilein man tothen Cisenoster, Grüncrbe und Angebenfen finder:

und in Floggrunifte in im Ormebale am Aprafiord, bei Aas, an der Nordfeite des Riffe Watu, auf Widde und an ber gegenüber liegenden Rufte, im Affresell und im Effan.

In den Gebürgen der Trappformation kommen nun sleichfalde viele andere Kossilienen, und unter diesen Zeoflien wer, und unter diesen Zeoflie und Kalzedon in so herrischen, wertlich practivenden Argiallen, wie sonie nitzends auf der ganzen Erde. Man sweben die vorställt die nichtlichen und dittiefen Teile des Annes, seitener dagegen in den übrigen, als z. W. bei Sande, im Bepried, auf Gegenads, auf Uhrstreinen, im Beprieden, die Studie bestehenstind gegenate, auf Berenas, am Beressen u. f. w. f. w. f. w.

Rugel: Kalzedone findet man im Glethallewig, bei Girenewig am Orfford, im Nattfare Wig, am Orfgre ford, bei Haffrands am Rodefford, nub bewielen findet man Berfleinerungen von Uben und Soufetven in denfelben. Ferner findet man in ben Tenpygefrigsarten ihnigen Gifenftein (Berners Gifenthon) 3. B. bei gafur im Baroeftranb, Grunerbe, Mrfotyp, fowohl mehligen als fingeffernig faftigen von ben fenifen faften; ") Dpal und halbopol, Dnir und Racholony, noftschenlich auch heltorepast) und Augit, Gemelin, Saunn, Dlivin und Poednit; Stilbit findet man am Rober fiebes Soften.

Agat findet man hanfig im Berde umd Offiante, auf dem Hongentrande, und Jaspis ebenfalls vielfalt itig; Porcelainsaspis tönum am hanfigsten vor, als zwissen Driturig und Bertwig, und iberhante im Atroslande; grüner Jaspis im Alprenigstund, am Arcefssot, im Thoractine Jaspis im Alprenigstund, am Arcefssot, im Thoractine Jaspis im Depundal, im Alberdidit, geld im Bertusord, voch und hömar; im Depundal, del Glethallenig im Edagar store; bunt am Devensch und im Alberdidit, voch am Bertwissen und enst Gedaptfells Oerafe. Wertwirdig sie der häufig startsindende Uebergang von verhätztetem Thon in gemeinen Jaspis.

Granaten findet man 3. B. am Clagefford, und bei Balthiofsstad in Biotsdals Sarde.

Schieferthon findet man an ber Mordfeite bes Spalifiord.

Im nordwessischen Theile des Zandes ift ber attere Canbfein bet auch eine eigen Urt ber Trappformation gang verherischend, wenn man allein bas Strande Gyfeld ausnimmt, woftlig bie Waffe am haltigiten gefunden wird. Bom altren Candfeine finder man bei Naudhoel im Sirchiftel Inglandsholl, im Gengedurge Cunter, im Polardyrbofiet bei Holum, in Wildwittblarg, im Inglassich gan ber Munge

^{*)} Steffens Sandbuch der Ornftognofic 1, 392.

^{**)} c. l. 163.

Diupebalsau und Ulfsan, im Miadmarbaf, in ben Bergen vom Sialtebal, bei Raubenif, im Bulanbetindr am Sammersfiord, am Reidarfiord, an ber Nordfeite die Berges Giebba im Warnsbal, im Orfield, am Fuße bes Geitlands Idel, u. m. a. O.

Diefe rothe Steinart geht an manchen Orten in buns felbraunen, hellbraunen und grauen Sandftein über , welche Urten fich wie jenes rothe Geftein faft überall in Island finden. Go findet man baufig geiblich grauen Sandftein an mehreren Stellen auf ber Morbfufte von Ouees fielbenas, fo mie überhaupt im Nordweftlande, wie g. 23. in Renfhole Gveit; außerbem am Mobefiord, am Berufford, wo er von hornftein burchfest wird, im hufafell, im Cfarbs: beibefiall, und an vielen Etellen im nordlichen Beland, als bei Thorberhofbe, wo er febr bell, faft milchblau ift; auf Dalmen und Drangen, im Storewigsbiarg auf Langanas, im füblichen Theile bes Berges Giebba im Batusbal, an ber Munbung ber Jofulsan a Bru, am Sammarsfiorb; ferner gwifden Thingmallematn und Apawatn, auf Benmaen, an ber Selliran, bei Geinbewif; einen feinen hellarauen (ober mergeligen) Sanbftein trifft man am Wapuefiord, und einen außerft lockeren am Dlafsfiord auf Langanas; Bellbraun ift ber Sanbfteln ber Ruppe Dofell auf Sfarbs: beibe und im Sufafell. fo wie auch großtentheils ber gange, fest feuerspeiende Berg Engfialle.

Der Sandftein geht in Mafte über bei Lomagnupr, im Myrbal, auf Lolheima, bei Sofbebretta und Reina, alfo überhaupt im fubiftlichen Theile bes Landes.

Auffe Wale inbet man im Belgafell und überhaute in Gulbbringe Opfiel, in ber Nabe bes Della, am Sines fielbsiblet, bei Gerbe, wo fie burch Grinfteinschieben gefchier ben wied, bei Artfuwie, wo sie in Perlitein, (gersetzen Brans

ftein) und Porphyrichiefer übergeht. Uebrigens entfalt fie oft gange Maffen von Mandelftein, und einzelne mit Pedpe fohle übergogene Schwefeltiesnieren,

Wahricheinich ift es Felbspath, ber verwittert ift, welcher im Modellebal gefunden, und Porcelatinfon genannt wirt; boch jengt Wohr, baß an einer Seile Schweftlieben Nieren barin gefunden werden. Bon der nämlichen Erde finder man am Bolewant, und in der 184che bes Poercelativitonen, am erfine Orte, triffe man auch Waller der

Steinmark mich an mehreren Grellen gefunden, und Dolus fast überall, besonders bei den Heren und Schnei felmlinen, wie bei Rentschied auf Narna Cfard, nicht weit von Hiewig an der Aine Quisten, wollton nichtige Lager innd; ebenfalls in Nons Stard am Robestord, auf der Eresslis Schle, bei Itpla Eressl am Orford, auf Stochbert, auf Wegtsche, im Warnsbalen, auf Lagestrand, auf Knochen, auf Rentscheie, im Mywainsspiecten, im Drapublid Stall und a. m. a. O.

Ein machtiges Erippel Lager effrect fich bei Mapnerfiert von der Spie Aue bis an die Ritche Dof, und ift hellgrau; weiß ift er bei Millegard am Oefford, an der Anioekan, bei Hufeng n. f. w.

Rothen Eifenvoler findet man im Affreffall und auf Purten, im Brungadel im hunvontie Gyffel; vothen und gelben Oeter im Drapublid Jiall, blau, roth und grun am Glerhallewig im Tindaftel, berfinerblan bei Mulchofin.

Riefeltuff findet man bei allen Badern.

Wahricheinlich ift es fohlen faurer Ralf, mas Dlaffen im Mprbal an ben Rlippen angeflogen fand, ") fo mie

^{*)} Dlaffen, 812.

wie man es auch haufig in ben Thoubergen zwischen Softes brecka und Meine antrifft.

In einem Bache bei Graundal und auf Tiornas will man Vitriol gefunden haben *), fo wie auch Alaun.

Glauberfals findet man in der Lava am Mywatn, und Rochfals überall an ber Rufte auf den Alippen, mo es fich wie Reif angeht, als 3. B. auf Manaarenar.

Rupfer with hin und wieder in geringer Anancitätgefunden, als 3. B. gwijchen bem Lagarstiet und bem Bors garfiord. Grun fohlen faures Aupfer der Machagit finder man im Watnebal, dei Oestord, am Allisesioch, im Swarfpad, auf Starbelprund, und bei Staalewig, an den beiten letten Scielen eingesprengt in einem Sandfeine, worin wiel Sobienstüden sied. ")

Dhoneifenfein foll fich an vielen Stellen finden, 20. bei Lundum im Fniodfebal, two eine gleithich machtige Schlofte vorfommen foli-***) Mooreifen reffe inan auch an vielen Orten, 3. B. im Hnappebald Cuffel,

An den Kusten Seiner de hauft das fen fen hauft das einer werdiete Soffit, und man könner vielstitige Orte aufgöhen, wo er sich bald in gehrern, bald in kleiner ten Massen vorsiber ver Massen vorsiber ver den den der geberer den der geweiter der der der fest und hat 3, 4, 5, 6 ader 7 Seiten. Man trifft den Balat vorziglich bilder, wo er, wie eben bemert, nur for trug Salte bilder, und in Waste übergeht, welche sich gang wie Preistein bilder, und in Waste übergeht, welche sich gang wie Preistein

^{*)} c. l. 150.

^{**)} E. Dl. und B. P. 2ter Theil.

^{***)} horrebow, 66.

^{****)} Dlaffen 311, 396, 653, 736, 810, 924. 11. v. Etoil 290.

charafterifirt; ferner im Rloffebierg auf Oneefielbenas, mo er eine gang fonderbare Lage angenommen bat; oben liegen Die Gaulen namlich horizontal, in ber Ditte fcbraa, und unten fteben fie perpendifulair, find an mehreren Stellen ober gang frumm gebogen. Ginen rethgeffammten Bafalt findet man im Striugeffard gwifden bem Lang, und Laraus bal im Sunewarns Guffel, in Berbinbung mit einem febr hellen Sandfiein. Im Berge Baula ift ber Bafalt gant heff oder weiß und blafroth, und Die 3, 5, 7 und 9 fertigen Meiler liegen bafelbit in ber milbeften Unordnung burch einander. Beiter findet man Bafalt bei Repfiamif, am Mannefiord, im Strande Suffel, als wie bei Dranga und Renfefford, auf Langanas faft überall; eben fo haufig an ben Ruften von Gneefieldenas, bei Bulandehofde, wo et bem Grunftein gang abnlich fieht, und bei Stappen; ferner febr baufig im Morbweftlande am Brepbefidebur, und auf ben barin belegenen Sinfeln. Oparlicher finbet man beit Mafalt an ben Dorbfuffen, als 3 D. im Cfaglewigsfigll, im Bibebal, im Tindaftoll; ferner im Bergaarfiall am hornefford, im Clulafiall in ber Dabe bes Thingwallewain, oben im Borgarfiord, am Ufer ber Thiorsan bei Epalftabir, am Ufer bes Stialfanbeffiot, giemlich haufig an ber Offeite bes Mymatn, als 3. B. im Rafntinnufiall, am Diupenvog und auf ben Bulaudeuge Epar, u. a. D.

Ein anderes, mit dem Basalt nach verwandes Fossil ib der Obsibian, eicknolische Arasiniana, welcher auch hanfg in Gestulfhaft mit dem ersteren werkomme. Wan spach den geben im Terfa Jöstel, im Kabambal, im Themaldead an der Hvitau, im Berge Baula, im Daagphitoffall, in Das Systeu, im Berge Baula, im Mudalel, im Wier wig, im Ochsebbal, am Mywarn, in der Gegend Siden unweit Kreinsch, am Ersteinsch, am Armeine, dei Knappestad, bei Kreinsch, an der Westleite von Malmer, dei Knappesstad, bei Kreinsch, an der Westleite von Malmer, dei Knappesstad, bei Kreinsch, am der Westleite von Malmer, dei Knappesstad, bei Kreinsch und mud Deressen, am houmssicht, am der Menken der

Den mie dem Offibian nahe. verwandten Pochfein und Perlftein fiuder man an mehrerem Serellen. Der etfte mird angeressen die Joule am Poulfierb in Berbind mit Poerhorishiefer und Auffinakte, als Sänge im Brünftein bilbend, an ber Westleite bes Berges Baule, auch der letze in Berbindung mit Pehftein im Drapussischau, and

Beste ungewiß ist es, ob Produkte der Kalf, mud Keit im Bande anjurressen sie ein in feit; geruß ist es der, daß sie im ersten Fall nur seiten wischen sind, gewiß ist es der, daß sie im ersten Fall nur seiten wischen sind. Infolge der vorsamdenen Nachricken finde man Kalfsteil im Swinzel, deim Hofe der stadteil und am Ködested, und undspiedentlich ist es, daß der Der globig wirder, der der gewischen kalfstein besteht. "I Kalfstein der Besteht wird besteht der Besteht und Lipstein der Besteht und Lipstein der Bedesteil ihre Kalfstein, im Eina, im Timbastel, in, f. w. in. Ein der Kalfstein in Eindastel, in, f. w. i.

Rreide foll nur felten vorfommen, und 3. D. im Altperwigstind mit eingesprengen Schwefelkiesitern; im Borgarfiord und im Budafiall beim Wester Botel gesunden Kalktuff tommt sorogli bight als ftängelig voc; jener in der Bubaftets Schlie und in Surchfellie, diefer im Alpre-wigetind, um Fackenefford und wDenuford; ferner im Bannsdal, im Clagefiords Cyfiel bei Kindeflade, bei Mulchaun, Mlardwig, am Borgasford, umd im Berbaden.

Tropfftein findet fich am Berufiord, am Mobefiord und m. a. O., und Stinfftein bei Begrenas.

Spos von ber jungften Gattung findet man bier gu gande in allem Rinancen; erdigen Gyps oder Gppeneblt trifft man baifig bei ben Schwefelminen und einigen warmen Quellen, als g. B. weftlich vom Gepfer u. f. w. an.

Mit bem Teuersteine icheint es, wie icon oben gei fagt untbe, etwas geriefbaft ju ifen. Es beife, bag rother auf Malme, im Annabe, bei Chagiftrauf, auf Pangefand, an ber Jobulsau a Bru, am Berufiord und Alptefiord, gelber im Tinbafol, gruner im Stadereveit, mat hells brauner bei Erolleunga im Arntatichal und am Widwigsf ford gesunden merben foll.

Der Sutturbrand kömmt in verschiebenen mehr ober weniger madritgen Schiefen vor, welche burch flöhe von Sandftein, Schiefenbon, Ihoumergel und Sandwergel von tinander geschieben sind. Das Streichen ist gemöhnlich R. D. O. doer D. D. Die Erfamme, welche man darin tertennen will, jud nicht erund, sondern flog gebricht. ***) Die merkwardigken Flöhe diese Fossitie follen jeht folgen.

In bem 754 guß hohen Lateblerge, worin man eine 1200 guß lange und 475 Zuß tiefe Aluft finder, erblickt man vier horizontale Geutruberanlbagen, jede 2 bis 4 Zuß uddytig, von welchen die untersten bei weitem die besten bei besten bei besten bei besten bei worder die worder die worder die worder die welchen bei welchen bei welchen bei welche bei weite und beitre Zuge von einander febieter, fommt eine Wenge Lithe bei die welchen und Batiere von Birten, Bogele berern und Betiben erkennt, und andere Blätter, so groß, wie eine Hand erblickt, die den Eichaublättern aun nächsten famitien.

Gerade

^{*)} Freiesleben grogn. Arb. 1, 182. Ebel über ben Bau ber Alpengebirge 1, 362.

^{**)} Mobr 336.

^{***)} Horrebow 95.

Serade über vor Briamsläfter am Batefford find uncherer Lagen Gurtunbraud im Berge Sandwigsband, two fie
fich zwischen ben nämlichen Schieferlagen befindern, wie auf
Suberbe unter den Fachern. ") Semberson lag, bei Belande tätter find 4 agen Seutrusband in einem 600 faß höhen
Derge, und diese Lagen flad burch Sandsfein und Thom falden geschieben. And finder nam Steinbrand (Serinfohle) um Schiefer, weim Abbride von Pappelru, Meckenund Birten Währten beutlich zu fesen find. ") (Diese
letztem weben designed beigelden fepon, wie bei zurert angeführten in dem Lätebbietge; da aber einige Berschliedenseit in
der Barfellung Statt fünder, haben wir sie nochmals here
gessel.

Im Foredel finder man eine 2 finf michtige Schich, in welcher viele Wurgelgeiren und Stenget, beim Prediger hofe Oteretol im Arnasschour. — Im Bammebild, am Bert geftiger Sittahnur find ziemlich weitstaftige Gurrurbeand Klice, die ihre Foerfeisung ang beutich im Eraberda an der andern Seite des Jötelstorts, in Eraberda an der andern Seite des Jötelstorts, in Eraberda an der Auffrecht und Klichen und Klichen der Auffrecht gestellt der Schiede der Auffrecht gestellt ge

Im Stigablid, einem wohl 1080 guß hoben und ftellen Berge fieht man ben Surturbrand auf ber halben Sobhe in horizons

^{*)} Olavius, 2ter Theil. Collin für Geschichte und Statifit, 1, 177, 110 der Dotter Forchhammter fagt, daß die Krauntolle auf Fare fich der Prob. und Krunetsoble nähert, und auch im Werein mit Kobleneisenstein vortbummt,

^{**)} Benberfon, 2ter Theil, 12tes Capitel.

berigntalen Schichten von einer Machtigkeit von 9 Zoll bis 12 Ellen. Die Sandheinsche in viefem Berge schienten an tinigen Wellen eifnhabtig (Schienelienschein) zu feyn, dem die grauen Schichten wechteln mit Tchlichen Schiene ab. In dem 1200 Auß hohen Gerdunchlib sind in der Mitte kenfalls wier addirig derignated Schichten Ourturbrand; fetner sindet man beneiken im Weltung, im Staderhal, im Straumnächtlib, einem 1260 Auß hohen Berge, wo die Sibhe sich auf einer, eine Meile langen Gerecke 13 Ellem Machtig geigen, umd 4 in der Jahl sind, derem Mächtigkeit bin und wieder jobed fie 22 Ellem fetzigt, die Schienflich im Berge Stoar schienen eine Tortfesung jener Jühe zu feyn, Der Sandwillar Valars ist 1320 Auß hoch, mit hat in der Mitte verschieden Lagen wen Gerturbrand.

Rerner findet man Surturbrand im Griotsbal, bei Brautarholt, bei Enre im Endisfidebur, in ben Rlippen am Steingrimsfiordr bei Sufamit, im Urnfatledal im Rirche fpiele Trollatunga, im Beftre Jofulsan : gilet im Rirdye fpiele Haba, im Fliothornet, im Sybrebrettefiall am Longe fiordr, im Braunfell und Buftarfell oben im Bapnefiord, wo bie Odichten gerabe ins Meer binabtauchen; im Binde fell in ber Dabe von ichonen Bafaltpfeilern, im Bobmarbe: bal, am Spamsfiord. Beiter in ben Straublippen im Rirdifpiele Referadr, im Groffebaleffardet gwifden Robe und Rastrudsfiordr; an einigen Stellen am Ufer der Mordurau, als beim Sofe Berbawatn in Schichten, welche 1 Elle im Durchichnitt halten, im Snappedals Spifel, im Drapublibfiall auf Sneefieldenas, gwifden bem Mannichiefer auf Diornas. wofelbft man funf verfchiedene Schichten von verschiedener Dicte und Gute findet; am Stagefford, in brei Schichten bet Sofsail im Goddal, an ber Tinnau, an berliffsau, im Staalewif. im Swinedal, bei Tandarafel, im Buberbal, am Rofefiord u f. m. Dach Benberfon annoch im Baarfell, Margretarfell, bei Stelffarmo, im Torfwafell, bei Lagrifvam und im Thrubardal.

Pedfohle ober Sagat, auch ichwarzer Bernftein ger nannt, wird an mehreten der fur den Surturbrand angeger benen Bundorte ebenfalls angetroffen.

Es beißt, baß Bern ftein in Island gefunden wird; ") ift bem wirtich fo, da wird es duigert fetent fept. 206 eine Merfundrolgefet verdient und angescher zu weren, obg man in Island foffiles Elfenbein gefunden hat, so wie auch einen sofilten Waltespagnt. "" Ernfalle pertificiter Rethraute der pinus pieca ift im Dale Spife bet Saurtel gefunden. "" Auch bei Richeford an der Ofifeite dek Zandes wird werfteinertes Soly gefunden, """) so wie auch im Batebal und im Festigabesetard, am welchen lekteren Orten es ebenfalls jum Theil Northanne zu sein fein feben. 1)

Bon plugeren Kofflien tommen ferner vor: Große Jibse von Thou von den verschiedenften Karben, als 3. D. rother Son am Biarnarsied auf der Erchyllichelbe, fleisch farbiger im Lichandtreffarb, im Motolled, am Alftesiorb, duntelbrauner auf dem Prutisiorde halfe, am Orteligetinssieder, hell frauer im Medalad, am Rodelford, weißer Eben mit eingesprengten Schwestleien bei Damm, won derfelben Jarbe, aber ohne die letteren im Gullinclitchi bei Stadmthol, am Beruftord, bei Pulewig, im Blafall, bei Spaam, im Heigeschaekard, an ver Substete ber Capat in Webergefrob Gysiel, grauer in einer 20 Ellen machtigen Schick an der Midbiarnestadetamb bei Pulawie, bei Webacketunge, in Galbiarnestadetamb bei Pulawie, bei Webedaktunge, in Macht

^{*)} Mohr .338.

^{**)} Acta medic. et philosoph. I. observ. 46, wo Bartholit bies berichtet.

^{***)} Egg. D. und B. Pov. ifter Theil,

^{****)} c. l. 2ter Theif.

⁺⁾ Olavius 2ter Theil.

mächtigen Lagen an der Hindliebalkau, und am Röbesioch, wo er schwesschaftig ist; blauer Thon in großen Wassen in dem Kohen in der Khalen der Borgeschos und Multe Kyssel, an der Sog Elo, im Dyrthörber, oben auf dem Langebalsstrand, und dan vielen anderen Orten des kandes, wie Schlöfern von Zand üben Annmerbe owerchielt. Im Thone an der Leien und Lagan tennen fäuße geeten auritus und concla veneris, und im Hopen an der Sog Glopecten aur, und tellimus ver.

Seufgall findet man Torf aberall in Thalten und Bertallen, ja felft im Strande, wo berfelbe, wie g. 25, bei Apprends und Sindarnds vom Weere bedert ift, Er wird in biefem galle Stororf genannt und riecht dann gewöhnt ich fax nach Schweft. Im Rentholesbal und im Hangaper bals Spflit ift der Torf von einer Schiefte Binftein durch fetz, melde am ersten Orte ungefahr einen gal bief ift.

Ein Mineral, welches übers gange gand verbreitet ift. ift bie Lang, welche bier; eben wie bei anbern Bulfanen. uter gang verichiebener Farbe und gang verichiebener Geffalt portommit. Gie bat oft aberaus niele Mehnlichfeit mit Grunftein und Bafalt, und enthalt baufig Olivin und Relbe fpath, fo wie auch nicht felten Mugit. Oft bilber fie große Blafen ober Soblen, die bis 50 Ruft im Durchmeffer halten. und inwendig geraumige Grotten bilben. Um ben Sella herum foll Die Lava an einigen Stellen eine Dadbtigfeit bon 70 Ruf haben. In ber Gegend von Thingwalle zeiche nen fich bie beiben großen Snalten ober Schluchten in ber Lava aus, namlid bie Almannagian und bie Brafnagian, welche mobl 90 Ellen tief find. Man findet bie Lava uber ungeheure Streden fomobil im Innern bes Landes, als im füdweftlichen, füdlichen und nordlichen Theile Jelands verbreitet; und wie ausgebreitet und haufig vorfommend biefe Etreden find, fann man aus ber fo baufig vorfommenben

Enbfpibe braun ober broin ichließen, welche immer eine folche von Lava überftromte Gegend angiebt, (Dies islans biide Bort bebeutet Bernichtung.) Die alteren, oben im Laube porfommenben Lavaftrome merben Senbe ober Seibe genannt, bie an ber Rufte bagegen Ganbur.

Bon folden Lavaftromen find bebeckt: ein großer Theil vom Gulbbringe Guffel, und bie gange Gigent um Things, wallematn; ferner ber nordliche Theil von Dure Guffel, ein Theil von Snappedals Spffel und der grote Theil von Oneefielbenas Onffel. Die beiben Ouffel Mangiarmalle und Stantefell jeigen ebenfalle viele Lavaftrome, und fo auch bas Innere bes Landes, welches baufig Ridlmegur benant wirb, als 3. 3. norblid vom Lange Solel, etwas offliche Lami. bahraun, auf welchem Benberfon gelblichen Tuf und Spuren von Lava antraf, die eine Bafaltform angenommen hatten; ferner im Chagefiordebal, und in ben Spffeln Mable, Thingde und Dule, ale wie in ber gangen Begend bes Dowatn, welche faft aus lauter Lava beftebt, eben fo wie Die Gegend bes Liofawatn, bas gange Erollebotn ober bie Gegend fublich vom Tinbaftol, am Allothorn, auf ber Sialte balsheibe, im Batebal, bei Praftholar, Die Omorwatusheibe, ber Obaabahraun, Sprangifanbur, ben Dag unfern bet Stialfanbebai, ferner anf ben DReftmanna ; enar; auf ber Befter Cfarbsheibe im Borgefiorde Cuffel, u. f. m.

Hebrigens find die Lavaftrome auf Oneefielbenas mobl febr alt, ba fie an einigen Stellen nur bei genauer Unter fuchung als folche ju erfennen find, wie g. B. die am Oneet fielde Rotel felbit. Un andern Orten find fie bagegen leicht au erfennen, wie i. B. am Borgeburge Ennet, ber Bubas braun bei Bendmerbarnas u. f. w. Diefelbe Bemertung gilt von ber, übrigens nur fparlich vorfommenben Lava, bie im Dr. 28. Lande gefunden wird, ale &. B. an einigen wenigen Stellen am Strande bes Befffiords, und im Glauma und Dranga: 36tel, two fie in Gefellichaft von Bimfteln ange: troffen wird.

Im Verein mit ber Lava findet man gewöhnlich Binn fein, sowohl weiß als braun, und vullanische Afche. Man ficht auf gange Gegenden, welche von Binnfein beberf find, als Miliefulls Sand, Steldunger Sand bei halfells Sand, Steldunger Sand bei halfells Sand, bei Gegund bes helt geftlig un Interiord, im Thate aufihren Mywaate und Rrodle, u. f. in, und Gegunden, welche von vulfamischer Afche übers fichttet und vernichtet find, trifft man bei allen Anslanen, und wohl am hanfigsten im Staptelle Soffel,

Orographie.

Bir haben ichon oben gefeben, daß ber Samptgebirgerucken Melande fich von D. 2B. nach G. O. erftredt, und fugen beshalb bier bloft noch bingu, baf berfelbe in ber Ditte und vorzuglich gegen Guboften ein grofes Gebirgs : Plateau bilbet, von welchem eben wie von bem nordweftlichen Bes birgeruden Zweige nach allen Seiten auslaufen. Biele von Diefen Gebirgen fint febr boch, und mit emigem Schnee und Gis bebedt, und merben bonn burch ben darafteriftifden Damen Goful ober Gofel, (Gletider) bezeichnet: anbere bilben einzelne Relfen ober Relfenreiben Cauf islanbifch Rell ober Riall), ober auf einander gethurmte Rlippenmaffen, Slaub, und ffeile Regel, Snupr ober Snup, ober Rnoten, Sigll, ober auch hobe Gebirgeffachen, Dogr. Gegen Die Rufte ftrecken fie Borgebirge aus, welche auf island, Maes heifen , ober enben in fchmalen hoben Landt jungen. Soft genaunt, ober auch mit einem einzelnen hoben Berge, auf istandifd Sorn, Un vielen Orten find Die Gebirge von Thalern burchichnitten, Die in Asland Bollnr ober Dalnr, Dal, genannt werben, und theile graereich und fruchtbar, ober auch niebrig und eingeschloffen find, und im letteren Kalle Gumpfe und Morafte enhalten, welche auf islandich Dore, Dorlende ober Tior beifen. Die Berge ober Rlippen bier gu Panbe, befonbere in

ber nordoftlichen Salbinfel, haben das Charafterlitische, daß fie nicht bloß schroff und fteil abfallen, nut im gangen ängeret schwierig ju ersteigen find, sondern auch, daß fie oben fast immer

immer große ebene Aldden bilben. Alle Berge, welche gubi fon 2700 um 3000 auf über die Werersfläche erhaben find, beifgen 36fel, und find Seletsder, von welchen under find beite bei der der Bereicht bei der der Bereicht gestellt bei der Bereicht gestellt bei der Bereicht gestellt bei der Bereicht gestellt ge

Schwierig wirb es, die einzelnen Gebeirgehige genau altigeben, indem ein Theil vom Junern der Landen noch eine mahre terra incognila ift, von der uns alle genaue Bachrichten fehlen. Bir werben uns also damit begnügen, be verfeicheren Benenungen ber hauptpartifte angeben, und darunf die einzelnen mehr bekannten Ivologie und einzelnen geveroregenden Kampern, so wie beren Namen und Schen, im sofern briefelben bekannte, auglifferen.

Am Schlusse des Abfahitts werben wir die Butfane, beten verschiedene Ausbrücke und die bier im Lande Crat gestundenen Erdbeben, genaute beschreiben, und dam zulezt die mertruftrigen Schwefelminen erwas aussührlicher befandeln.

An der Suboffeite Istande bestudet fich die meitlichtig ausgebehnte Gebiegegend Albfa 3 bill, weiche auf einer Strecke von mehr als 10 Meilen gwichen Westhur hoben und Ingolfphifte bis aus Meer reicht, egen 28, 97, 98; der weitlassig Gebiegegüge absenber, unter welchem Seapraar ibint, Richtling affalt, eine geoßeunteile unlfausisch Gebiegsgegend mit mehreren hoben höblichen pyvanischlichen Kregeln, vom nelchen einige mit Schnee beberte, onbre von Schladen gang roth sind, und hofejbert, am meisten flatlejbeul, ein hober weitlasstigter Sieticher, am meisten

[&]quot;) Egg. Dl. und B. Pov. ifter Theil.

herverragen. Demudcht erftrect ber spet Anderden fich ibre Langeschell mid Athlungur weiter nordwestlich über Arnarwarusheibe und Holtawegur weiter nordwestlich über Arnarwarusheibe und Holtaweibert eine gegen M. die gebirge des Enerfliedends blider, wedche mit den hohen Sneefieldsunds Ideut, wöhrend der mit den hohen Sneefieldsunds Ideut anden, wöhrend der werder Ansginarbunglich über der schwende Landgunge nach der nordwestlichen Holtaweit I. Stande ftreicht, woelchir sie sich bald wiederum in zwei hohe Erkrigereihest steit, was wedert der Unamm Ihre hohe Gerbirgereihest steit, und wedert der Unamm Ihre der Bereit und Verlagen, und ber Pranga Ideut nehr nebtlich Gebergester mit dem Rootsbagen, und von welchen die nebelliche Gebirgstette mit dem Rootsbag ender.

Wir wollen jest versuchen, bie von biefer Sauptgebirgs; fette ausgehenden Seitengweige naber gu befchreiben :

Rlofa Gotul ift eine außerorbentlich weltlauftige Ges blraggegend, welche fich . wie man gewöhnlich gunimme, uns gefahr 20 Deilen weit gen D. 2B. erftrect, beren viele verschiedene Theile aber wieder eben fo viele verschiedene Damen tragen. In ber Rufte find bie merfmurbigften Berge von D. nad G. Lous Soful, Beingberge S. ber ungefahr 1800 guß bobe Breibamertur 3., Snaps pafelle: ober Defter: Solul, einer ber bochften Dunfte auf Asland, ber Caubfelle 9., und ber etwas mehr nach Beffen belegene 1780 guß bobe Lomagnupr. Der über 6000 Auf hobe Defter Joful foll im Jahre 1332 (und vielleicht im Sabre 1717) Reuer ausgeworfen haben, wurde am 11. Anguft 1794 jum erften Dal von Swend Daulfon, fpater aber, im Muguft 1814, pon Benberfon beftiegen. Oberhalb ber gulett genannten Berge ragt ber hohe Derafe . Abful, ber bodifte Beta Islande, über alle andere Berge bervor, und erreicht eine Sobe von 6240 Rug über bie Meeresflache; im Sabre 1720 gerfprengte er feine Gisbecte, und aof ungeheure Mafferfluthen aus feinem Ochoofie, und

foll nachher im Jahre 1727 vom 8. August an bis an ben April: Monat 1728 gener ausgeworfen haben. *) In ber Mahe liegt ber Skelbergar Jokul, welcher keinen festen Plat haben, sondern feine Loge, so wie zuleht im Jahre 2812, hangt verfahren foll.

Bom Breibamerfur Goful gieht fich ein Bebirges rucken amifden ber Rufte und bem Lagarfliot nordoftlich über Afriettartindr, Thrandar: 96ent, die raube Gegend Derarbeibe, Riftufiall, Gaanbeidarbnuft, an beffen Offfeite Die befannten Werge onn saamlerne amis fchen dem Geibis; und Did: Fiorde, und hoher im Lande ber ichroffe Mintemigstind liegen, - ferner uber ben fdneebedectten 3600 guß hohen Derfiall, ober Borgars fell, welcher feinen Damen baber bat, bag ber obere Theil Des Berges, von verschiedeven Orten aus gefeben, bald einer alten gothifden Burg mit Thurmen, balb aber auch einem großen Thore abnlich fiebt, nach den Dosfiall, mabrend Diefer Gebirading an der Rufte felbft fich in-mehreren fchrofe fen Bergen machtig hebt, als 3. B. im Lambafell. bent ungefahr 3000 Ang boben ppramidalifden Bulandstindr und Rroffaneisfiall. Doch ift zu bemerten, bag man an der Mordfeite ber Breibalebucht im Dosfinnedal einen vulfanifchen 3ofel findet. **)

Beifchen Breibnertun Ideal und Afrietaterinder giefe fiebfett, in hobes Gebirge an der Ofisiet bes Horunfrier fiebfitig und bem Bergelige Wefturforn, welcher von bei Bergen gebiete wird. Der Gebirgeps Almannass fart, 900 guf über die Meereefladje, führt iber bies Gubirge vom Ante Spifel nach bem Centrelle Spifel.

Ungefähr

^{*)} Dlavius ater Ebeil.

Dlap, ater Theil, 7tes Ctuck.

lingefahr 7 Meilen nordlich vom Breidamerfun Joenling der hohe Sniofell, von welchem die Joenlodals beide und Kliotedalscheide fich nordlich gwischen der Bokulsan a Bru und dem Lagarflict eistrecken.

3wifden ber Rofulsau a Bru und ber Rofulsau im Argefiorde gichen ichmere Gebirgereiben nordmarts, und beben fich fublich vom Wapuafiorbr in bem fchneebedecten . 3858 Ruß hoben Cenorfioll und bem Diafioll, weiter nordlich in ben beiben, mohl 3000 Ruft boben Sanaannas: fiall, Die faft immer mit Oduce und Gis bebeckt finb. ferner in bem 2292 Ruf hoben, finfteren, oben flachen Gun: nolfemifurfell ober fogenanuten Garge, und bem boben, unebenen Borgebirge Langanas. Beftilder erheben fich ber Berg Gralbard und die bamit in Berbindung febenden Ormaloons Riall, unter welchen ber bobe Bibar, Rell fich auszeichnet, und beffen freiler Abfall an ber Oft feite, namlich am Thiftilfiorde, Alfrettin genannt wird. Gang wefflich giebt fich ein Geblrasrucen über Ganba : Rell und Sand Rell nach Leirhafnarfell und Geblas fell, welches fich gulett im Borgebirge Raubanupr, von ben Seefahrern Robebut genamt, endet, weil es que einer bunfelrothen Relfenwand beftebt. Weitlich vom Leirhafnar fell erhebt fich ber 900 Ruf bobe, tfolirte, oben gang flache Onertaftabarhnupr, und bie weite Ebene gwifden bet beiben größten ber gulebt gengnuten Gebirgereiben wird Melraffa Gletta genannt.

Bon bem mitreilien, bogen, vom Alofa John ausgebeut ben Gebirgsguge toger fich ein Zweig ab, welcher nordwarts zwifcen ber Johnson im Aranfpord und bem Staligandelle bingiebend fich in bem fomift gebilderen, hoben berbut bereit beth, welches fribre ein Bulfan war, (velleicht ber jenies, welcher 1747 wintere,) und im Berein mit bemi noch gelegenen, niedigen Bulfan Trolladynge dagu beiget

tragen fat, die große, westlich von denseiben sich ausbehuende Rundfrecke O ban dahr aun ju bilben. Der Berbubreib war, so wie mon weiß, jum letzen Mat in Bernegung in den Jahren 1340 und 1510, der Trölladpuge bagegen 1150, ober 1151, 1188, 1340, 1359, 1475 und 1510. Berier underlich siegen Gelandsfill um Belauftial, an beren siddlichen Geite Breumen amar gesunden werden; seine Burfell, swissen welchem und dem Dete Repeblib die Britantamar anguterfien sind. Alliartial mit ben nabeliegenden Rrablanamar, und ber saft 2500 guß bobe Durfell, mit meldem sich vollere Gebriegeng im um betem Worgebine 216 rinds enbet.

Die Gegend weften vom Momatn wird Urnbisftab: beibe genannt, an beren Offfeite fich bas in mineralifder Ruckficht mertwurdige Dafutinnufiall befindet, welches Begen Morden in der Dabbe von Rrablanamar von bem befannten Bulfane Rrabla abgelofet wird. Dies ift ein nicht febr hober, manfehnlicher Berg, welcher erft im Stabre 1724 wirtfam in fenn begann, bamals aber auch munters brochen in feiner Wirffamfeit bis jum Sabre 1730 bebarrte. und nachber foremabrend rubig gemefen ift. Er beffeht aus Sanoffein und Schieferthon, und ift überall mit Sand, Bimftein, Afche n. f. w. bedeckt, amifchen welchen Gegene ftanben man Streifen von Schwefel, ftintenbe Dampffanlen und fochende Pfuben von fcmeflichtem Ochlamm erblickt. Unter biefen letten ift eine, welche fich im alten Rrater, Ungefahr 700 Ruf unterhalb ber hochften Spite bes Berges. befindet, vorzüglich merfmurbig. Es ift eine große Pfine. ober ein großes Baffin von ungefahr 300 Ruf im Umfreife. welches mit einem ichwarzblauen ichweflichten Bolus auge fullt ift, ber manfhorlich fiedet und focht, und aus feiner Mitte bisweilen eine Ochlammfanle empor wirft. Benderfon beobachtete ein foldes Oprubein, welches 5 Minuten anhielt, und wahrend welchem ber Schlamm bis zu einer Sobje von 50 Mig aufgeschlenbert warb. Bom Krabla find großt Laudichem heradogsfloffen, und theils in ben Mywaru herads geftomt, theils auch haben fie bie Thalgegenben ber Ibe fullsau ausgefüllt.

Eine viertel Meile nordwestlich vom Arabla liegt ber gefriche Eeirhaufer, melder noch niederiger, als jener Berg ift, nud aus schweifigtem Thou nud Dand bestleht. Er ift ebenfalls ein Bultan, welcher ungefahr um biefalls Beit wie der Krabla in Butfankeit war, namlich in den 5 Jahren von 1725 bis 1729, nachher aber ganglich gerruhet hat.

Uebrigens erhlick unan in der Umgegend dieser Bulfane noch eine Menge andere oben eingebrickere fleiner Regel oder Bergfuppen, welche ein roth verbeanntes Ansschen haben, und alle an den wilkansichen Ansbrüchen Theil nehmen, als wie Bianenflag und Dithoel.

Dieblich vom hofsiefel und bem Riarlingafiall wird bie hofe Greend Sprangifan bur genautt, nier welche ber am hufusster beinchte Gebirgswag zwieden bem bed lande und Defiot führt, und von welcher sich ein schwerte werden beriegenfelen unter bem gewöhlichen Ramen Ra bie be ibe wordwares giebt; bester bei gereicht fich besonders au der Offsiet bes Orfsorde, wo die Berge Daafell, Ralbaaf, Dacefell wie der Berge Daafell, Ralbaaf, Dacedelle freigen, wo bie Berge Daafell, Ralbaaf, Dacedelle freigen, wo bieter mit Bergelige de flegeren neben, an der Weiffielte des Stialfundefieder fich außerdem aber noch in ben Daugaung Tall und Obeila werziglich er before. ")

Die Dernabalsheibe zieht fich langs ber Weffeite ber Horgan, fublich von beren Mundung ber 4674 Bub

^{*)} Dlavius, ater Theil.

bose Storefput Fell, weiter nordnofflich ber unge ficht 4200 Tug bobe Almern, und noch mehr weftied ber heltlich Fell, Dellbar Jokul, Darnabals Jökul und mehrere andre bobe Gleichter sich erhöfen, bewei hiefe nosei in versichtenen Vorgebrienen neht, weiche ber Zahl nach vier sind, als Lambanas, Sigtunas, nie dem 3270 Auß hohen Sigtunas und und den delle flassen ist.

Michlich vom heftigent feift in Geitragegent Batt natatte, umd von leifer giebt fich die ungefahr 2000 gus bobe hialtbadateheite nibtbild nach gelar, midbem mit anbere bober Sebirgsing fich weiter westlich uber Meiler felt, gatbaaftlat im Deitarhnate nach bem unger iche traubattell im beridart, und dann nordwafte füber Biarnarfell, Spatonafell, Feltsfell, Stalbreib und Stonarholl mit dem Borgebirge Sagen erbot und

Der hohe Berg Reifianibba liegt an ber Beftfeite bes Svinawatu,

Bom Riblwegur ans bilden fich bie Gebirgefichen Gaftheide und Tungheibe, welche nebtlich im befen Barnende enden, auf welchem Borgebiege ber Draubafell fich am meiften erhebt. An der andern Seite des Midfords liegt der ziemlich hobe heuteflorde Sale, welcher den ehen genannten fiedt vom Arnefferer fcheider, ben den genannten fiede dem Gerber bei eine genannten fieder den Gerber genannten fieder den den genannten fieder den der Borgeburge Baltanas endet.

Bon ber holtambeburheibe, auf welcher man ben dien Reater Trollatyrtia findet, gieft fich ein Bebirgsb Boeig über ben Kiupnafell nerbuckte mitchen ben Glis foter und Bernforde, voo das Land bei der Steinbales belde nur emas über eine Meile breit ift, bilber ben hohen Betten hale, und ftricht nordlich über die heidarb dare beide, In der Wegend wellweite von Etab im Sein

grimefiord theilt biefer Gebirgearm fich in gwei Theile. Der eine 3meig geht nordlich über bie Erefullis; beibe nach bem mit ewigem Gife bedecten, ungefahr 6000 Ruf boben Dranga Soful, und von ba über Storabeibe und Bolungarmitrheibe, nebft Breis barsfardsbnufr nordweftlich nach ben Borgebirgen Straumnas und Riturbut. Uebrigens bilbet biefer, Gebirafina viele hobe Laubumgen und Borgebirge gegen Oft und Mordoft; ale wie bas fdon angeführte Brims. nas am Steingrimefiorbr, innerhalb welches ber hohe Sanbfell liegt; ferner ber am Rolbeinewig enbeube, noch hobere Bebirgeging, aus welchem bie hoben Strita Fell, Streiliefell, Rolbeinfell und andre bervorragen. Dben im Reifiarfiorbr liegt Burfell, und an ber Dords feite biefes Riords bas hohe Reiffanas, auf welchem Bors gebirge Der fenfell ber bochfte Dunft ift, und von welchent eine Rortfebung fich nordmarte uber Mruaftaburfell und Ralfatinbr erftredt. In ber Dorbofffeite bes Dranga Jofule finder man ben ungefahr 2400 Ruf hoben Dranga: fell, mit ben merfmurdigen fieben boben fpigen Rlippen int Dieere gerade por demfelben, ferner bas hohe Didmuns barhorn, und nordlich vom Breibarsfarbebnufr ben von einer gemlich großen Deffnung burchlocherten Gathurnas fell, welchen die Geefahrer als Mertzeichen gebrauchen, und die hoben Borgebirge Rap Mord, ober Sornbiers gene, welche ungefahr 1800 Ruf boch fenn follen, nebft bem 1550 Rug boben Ralfatinbur und bem Balars wiabiarg. Beftlich vom Dranga Soful erftrecft fich ber hobe Oncefell amifchen dem Jotule; und Sie Riord, und endet mit Bigrnarnupr, 3m Gubweiten finbet man ben Saunfell.

Der andere Zweig, welcher fich meftlich von Stad von dem eben befchriebenen fcheidet, ethebt fich vorzuglich in bem foben Glaumaibful, welcher am oberen Ende bes

Dprefiorde liegt, und ungefabr 5000 Ruf hoch gerechnet wird, Diefer Gebirgszweig enbet fich in vielen hoben Bore gebirgen gegen Dorb und Beften, als nach bem Ifefiord, im Batnenas, Degurnas, Urnarnas, innerhalb welches ber bobe Rirfinbolefell und ber bobe, puramis balifch gestaltete Rofre, fo wie ber Safrafell oben im Stutulefiorbr. Muf ber Botnebeibe liegt bas hobe Eras barborn, an ber Rufte fallen Die Berge Stigablib fteil ab, und gegen Beften enden fie uber Destebat im Bors gebirge Golte. Gublicher findet man Die Borgebirge Saubarnas und Chaga, und noch weiter fublich Gles tarnas mit bem' boben Steggiafell, Bwifden bem Urnarfiord und ber Brebebucht ftreicht ein mobl 3000 Ruft bober Zweig vom Glaumajoful fudweftlich über bie Rofss beibe nach ben hoben Borgebirgen Ropparnas, Talfe nabut. Straumnas und Anglebut ober Staals biarabut, anger noch vielen anbern fleineren, aber boch hoben Borgeburgen und Landzungen ober fogenannten Daes, welche fubmarts in ben Breibefiorbur hineinschiegen, als 3. D. Stifffaarhuf, mit bem boben Stalfell, 2Bable fell und mehrere andre.

Beibe obige Gebirgezweige haben eine Mittelhohe von 3000 Ruß, welche obbe an ben Ruften hodpitens bie gu 1800 ober 1200 Buß herabfinet, alse immer noch beträchte lich bobe und iebroffe Ruften bilbet.

Durch bie nordlich vom Svamsfiord in den Breder fort hinausgehende Landzunge gieht fich ein fehr niedriger Landricken, welcher im Borgebirge Rlowningen endet.

Rirfiufell, den über 3000 Ruf boben Gelbingafell, ben mobl eben fo hohen Berg Ennet und mehrere andre auszeichnet, als 2. B. Selgafell, welcher jeboch nur 1000 Ruß bod ift, Samerfell, bas gegen 3000 Rug hohe Bulandehofde, (Benderfon fagt, über 2000 Ruf bod), und Buderfell ober Dalefell. Diefe Gebirge enden mit dem 4572 guß hohen Oneefellsioful ober Befter 36ful, einem alten ausgebrannten Bulfan, beffen Lavaftrome man bei bem Borgebirge Dendmerbarnas noch beutlich mabenimmt. Der Ochneerand fangt an bicfem Berge 2734 Ruft über Die Deeresflache an. Der unr une gefahr 16 bis 1800 Rug bobe Draapublid Rell ift merfmurbig wegen ber Abbrucke von Birfenblattern und verffeinerten Bolgftengeln, Die man im Thonfchlefer beffelben findet. Gudweftlich vom Kagrastvagrfiall liegt ber giemlich hobe alte Bulfan Elibborg, beffen ungefahr 80 guß hobe, fteile Opibe aus verbraunter Lava beftebt, Die viele Aulage sur Bafaltformation, und beffen Rrater ungefahr 1800 Ruft im Umfreise bat.

Bon ber Hottambeurfeite erftreten fich ebenfalls mehrere Bebirgsigte nach Sidweffen, als Bester Etrete fiete ber beit ber mestlichen Geite ber Langau, und ein anberer an ber Officite biefer Zin, wo ber bekannte Berg Baufa sich einer volltemmen conifoen Form ungesche bis gu einer Sid von 3000 But erhebt.

Mit dem Lange Ibul febt eine betrechtliche Bergfette in Beethnbung, welche fich sibwarter gwischen beim hingebe, und gelich Aufange burch die hoben Berge Balb jokul und Geftlands Ibul ") ausgeichnet. An der Schoffette bes letteren Berges finder man ben Eireks 36kul.

^{*)} Nach Sporter find ber Geitlands und Blaafells Joful beibe bober als ber hella, und überhaupt bie bodiften Berge im fublichen Island.

Beful, Eindarfiall, Blafells Jeful *) und andere Berge, die insgesammt unter dem Ramen Hellissfards Begur beschiert, und an beren Bestigtite auf dem Segnannten Kaldadalswegur fich der wohl 3000 Buß hohe Stialbbreid antseichnet.

Debrere fleinere Gebirgsameige gieben fich von biefen; großeren nach bem Porgarfford bingb. an meldem fie biss weilen in hohen Borgebirgen enden, ale 3. 25. Die Stardes beibe mit bem Blagful ober Savnefell, ber uber 1500 Ruß boch' ift, und ber Afrafiall bei Afrauas. Ein Sauntimeig brangt fich unter bem Mamen Sellis: beide fubmeftlich zwifden bem Svalfiord und Thinge walte matn binein, und ender gen Deften beim hoben Bors gebirge Riglarnas mit bem mobl 1500 Ruft hoben Effan. liebt fich aber in ber porigen Richtung unter bem Mamen Belgafell mit einer Sohe von 1000 Ruf ins Gulbbringe Spffel binein, welches er ganglich burchzieht, bis er uber Ganlaaflet in bem Borgebirge Stagen, und fiblider mit Depfianas, bem fubmeftlichften Dunfte Jelands, enbet. Der 1958 Rug bobe Wimilfell, Langefell von 1932 R. . Soetinde, Reiter von 1230 R. und Ragrafell nebit Thorbarfell find Die bochften Duntte Diefer Bergfette, welche fich felbft noch jeufeits Cap Repfiquas in ben befannten Rugle Stiar (Bogel: Scheeren) aus bem Deere erhebt, und fich erft ganglich mit ben mohl 8 Deiten vom Borgebirge liegenden Blinde gugle Stiar enbet. ber Offfeite bebt fich Diefer Bebirgszug übrigens in bem' boben Benglefelt am Thingmallematn, und einigen ander ren bohen Ruppen meftlich von ber Delwesau.

Ginige

³⁾ Senderson nennt ibn einen ausgebraunten Bullan, und fagt, daß man an der Westeite ungehenre Maffen bunfelbraunen Tuffe erblicke.

Einige unbedeutende Gebirgszüge ftreichen ferner nach vom hauptfamm ans, als §. D. einer in stowestlicher Bider tung an ber weitlichen Beite ber Ebirotauf, alle beief find aber umbedeutend, und verdeinen nicht bemerkt zu werden, und erst an ber Diffeite biefes Kuffes finden wir wieder betrachtliche Anhsben, welche so, wie alle im fibbidea Theile bes Annbes, mit dem Schaptaar John im Berbindung fichen.

Ueber ben Torfa 36ful ftreicht namlich ein Ges birasug fidmeftlich nach bem 5368 Ruf boben Eindfigtl. und bem 5210 Rug hoben, befannten Bulfan Setta, beffen erfte Eruption im Sabre 1004, bie lebte bagegen 1766 Statt fant. Man nimmt im gangen 23 verfcbiebene Erups tionen an, obgleich anbre, als Stepfenfen, nur 18 annehmen, fo wie auch die Jahrsgablen, in welchen die Ausbruche ges fcheben fenn follen, nicht mit einander filmmen. Die Sabre maren 1004, 1029, 1105, 1114, 1157, 1206, 1222, 1294, 1300, in welchem Jahre bie Eruptionen, eben wie 1294, außerft heftig gemefen, und 12 Monate bindurch angehalten haben follen; ferner 1340, 1374, 1390, 1436, 1510, 1554, 1619, 1636, 1693, 1728, 1735 ober 1736, 1754 und 1766. Uno von Eroil führt die Jahre 1625 und 1683 mit auf, und Sorrebow rechnet bie Nabre 1104, 1157, 1222, 1300, 1341, 1362, 1389, 1558, 1636 unb 1693 als Diejenigen, in welchen er vorzüglich muthete. Hebrigens hat ber Berg Sefla gar nichts mertwurbiges in feinem Menferen, und ber Berg Ereborning weftlich vom Tinds fiall ift weit malerifcher, indem er, 2781 Rug boch, fich burch brei Opigen auszeichnet.

Ein andrer Gebirgszweig zieht fich fidblicher, theils nach bem oben genannten Epafialle Iben ober Defter Jobu in, welcher 5794 fuß hoch ift, theils auch über dem Kritugiaa Jebul nach bem Mypbale Jebul, welches lauter hohe Gleifcher find-

Der Oester Ichail begann im December 1821 Gemer zu breien, soll aber boch schon früher, im Jahre 1612, vultar nisch gemein senn. Den biefem Idhli flubet man bie merkenfräge Kuta felle Hohle, welche 24 Ellen lang, 8 breit und 4 hoch ift. Der Kittulian Ichail voor ist eine mangeburten Krater, aus welchem im Jahre 1721 Ausbrücht geschahen. Der Wirtsbat 38all warf bet den uustanischen Eruprionen 1625 und 1727 große Böglichtsbame aus, und fite Feuer in den Jahren 1735 und 1756.

^{*)} hendersat führt bies im aten Theile an, mahrscheinlich nach E. D. und B. P. ater Theil.

Die Bulfane Jelands.

Hus dem obigen Bergeichniffe über die beträchtlichten Berge Belands geht ichen hinreichend bervor, wie wiele berfelben wulkanischer Ratur find, und es wird deshalb nicht übere fluffig fenn, wie wie une im Anfange beiset Abschaitts wer genommen hatten, einige Worte im Allgemeinen über blesch ein berunfene.

An ber Vonzist fcheinen überall im Lanbe funrfrieden. Derzg erweien zu jewi; viele von biefen haben aber nach und nach ziellich aufgescher, fich wirtfam zu zeigen, einige schou vor so langer Zeit, daß die Spiren fanm nach aufgescher beiten gener der den nach aufgescher Bracht, andere dasgen zu einer Zeit, auf wieder Rachticken zu uns gefommen sind, so das wir die Bett des Ausfrickens bestimmen tennen. Im Anfange des neunzichten Zahrhunderes ertirect fich die unt fan ist der Link quer über die Jaupsgebringstette, welche Jeland von P., 28. nach D. D. Eest in mus zieft sich von D. 28. nach D. D. Eest in mus zieft sich von D. 28. nach D. D. Eest in die Stand von D. 28. nach die von P. 28. nach die von D. 28. die sich die sich und Gerchiered noch bestigt, und dam über den Ekaptau Judiu und Zeredwieden noch eine Mus den micht den Krabla und beisen von Altenischer Umgestung fürziget.

Die

^{*)} Meber biefelben, bat man verschiebene Abbandlungen und Schriften, welche man angegeben findet in Thaarups Statisfif, 6. Theil pag, 432.

Die fürchterlichften Bulfane biefes Landes find De Ela. Rrabla, Leirbnufr, Derafeidful, Rotlugiag. (Gionjoful?) und Staptafelle Gotul, welche alle, mir Musnahme bes Rrabla, Leirhnufr und Ctaptafelle Joful, die erft im 18ten Jahrhundert entftanden, ichon in ben alte: ren Beiten wirkfam gemefen find, wie wir unter ben einzels nen Bergen ichon angegeben haben. Unfer Wiffen beginnt bier erft mit bem 11ten Jahrhunderte, in meldem ber Befla außerorbentlich thatig mar; boch fagt Die Befchichte, baß Bulfane ichon weit fruber bier im Lande gerafet baben, und Daff g. D. ber Elibbora im Bnappedals Spifel icon im Dren Jahrhunderte Kener gefpieen bat *) Wir miffen alfo bermuthen, baf ber Oncefells Soful und niehrere andre Joful im nordweftlichen Island Damale Bulfane maren. Die alteften Erbbeben, welche mir fennen, baben im Jahre 1181 und 1182 Statt gefunden. In der Mitte bes 12reu Sabrbunberes raferen Die Bulfane von D. nach G. über Rang Geland, meldes von befrigen Erbbeben beimgefiche wurde. 3m Unfang und in ber Mitte des 13ten Jahrhuns berts fcheint ber fidmeftliche Theil bes Landes besonders in Gabrung gewofen an fenn, in der Mitte bes folgenden Rabre bunberts marb bas gange Land jeboch in mehreren Sabren von ben furchtbarften Ummalgungen beimgeficht, und bas Jahrhundert befchloß im Sabre 1391 mit einem fich iber bas gange Land erftrecfeuben, beftigen Erbbeben. Im nachften Gefulum maren Die Musbruche nur felten, aber im Aufang und am Schluß bes 16ten Sahrhunderte arbeiteten Die Bulfane wieder, fonobl im Guden als Morden. Im fiebzehnten Sabrhundert ichienen wiederum nur Die fublichen Bulfane thanig ju fepn, bas 18te Jahrhundert mar aber eben fo ichrecklich, wo nicht noch furchtbarer, als bas 14te. Bou 1720 bis 1730, in welcher Pericde Rrabla und Leirhnufe

[&]quot;) Lanbnama Boot, 5. Cap.

entstanden, gefchaben Die befrigften, von Erbbeben begleiteten vulfanifden Muebride, welche im Guben fait unnnterbrochen maren, indem ber Ofeibergar und Rotlugiga Goful in ben Sahren 1753 bis 55 alle mogliche pulfquifche Produfte aus: fcleuberten, Die Ernptionen Des Sefla im Sabre 1766 icon mieter folgten . und bie verderblichen Ansbriche bes Staps tagridfule erft im Sabre 1783 biefe furchtbaren Ocenen bes 48ten Sabrbunderts endeten. 3m lebigenannten Sabre ent ftand auch eine neue Infel in der Mabe bes Can Reifignas, perfemant aber mieber im nachften Sabre unter einem befe eigen Grobeben Geit ber Reit batten feine pulfanifche Musbruche Statt bis im Nabre 1821, und nur bann und 6 mann fellten fich Erbbeben ein, ale 1789, 1808, im October 1810 und im Junii 1815. Wohl glaubte man, bismeilen eine ober die andere Eruption von geringerer Bedeutung oben in ben oben Rlippengegenben bes Landes ju bemerten, fimmerte fich aber eben ber großen Rerne balber nur wenig barum. Der hohe Engfialle (oder Defieldejoful), von wels chem man nur bie einzige Eruption vom Jahre 1612 fennt, begann jeboch in ber Dacht vom 20ften auf ben 21ften Dechr. 1821 feine Gisbede ju fprengen, und ftarte Rlatimen nebit Miche, Stein und Schuct auszuwerfen. Bis gegen Renight mart auch eine Menge Bimftein: Ufche ausgeschleubert, welche bie gange Gegend rund herum bedecfte. Der neue Rrater biefes neuen europaifden Bulfans befindet fich in ber Dabe bes fogenannten Gubnaften, ungefahr eine Deile vom Dre: Digerhofe Solt. Doch am Ochluffe Des Rebruar: Monate 1822 erhob fich fortwahrend eine hohe Rauchfaule aus bem Rrater beffelben. Hugefahr ein Jahr fpater, namlich in ber lehten Salfte Des Junii 1823, begann nun auch wiederum Der Ratia ober Ratlegiag Sibful, welcher fich feit 1755 rubis perhalten batte, ju wuihen, und es erfolgte am 26ften bef felben Monats eine bebeutende Eruption, wodurch ein Theil Det Umgegend, unter anbern der Sof Golheime in Dipri nalett

balen, verwustet marb. Im Anfang bes folgenden Monats wurden noch einigemale Wafterfirome ansgeworfen, gegen ben Schluß des Monats ward er aber wieder gang rubig.

Die fchrecklich folde Musbruche an fich und in ihren Bolgen fint, bavon wird man fich einen beutlichen Begriff machen tonnen, wenn wir einen berfelben etwas andfuhr: licher befchreiben. Dagu wollen wir nun ben Unebruch bes Cfaptaar Jofule im Jahre 1783 mablen, obgleich wir ba feine folde furchtbare Musmurfe von fochendem Baffer haben, wie beim Betla im Jahre 1766, ober Mafferftrome mit Gismaffen untermifcht, wie beim Ratlegiaa Joful im Jahre 1755, fondern weil es der lette bedentende Muebruch ift, und wir alfo annehmen burfen, Die guverlaffigften Dache ridten barüber an befigen. Im Schluffe bes Dai: Monats 1783 bullte ein blauer Debel bas Ctaprefells Opffel ein, und vom iften bis Sten Junii batte man faft ununters brochen Die befriaften Erbbeben. 2m lettgenannten Tage begann ber Bultan Rener an fpeien und Cand in Dienge anszuwerfen, und bas Erbbeben, von den heftigften Donners ichlagen begleitet, mart immer beftiger. 2m 11ten Junif trocfnete ber große Bing Staptau pibblich gang aus, und am nachften Tage brach aus ber einen Geire bes Bulfans ein ungebeurer Lapaftrom bervor, ber fich in bas ausges trocknete Mufbett frachend bineinfturgte, und es ganglich ausfullte, obgleich es einige hundert Rug breit und an mehr reren Stellen 4 bis 600 Rug tief ift, ja fogar über bie Ufer trat, und bie umliegenden Ebenen überfchwemmte. Es entftand eine ungewöhnliche Rafte, welche von anhaltenbem Schneegeftober begleitet mar, fo wie eine jede Ernption furchtbare Sagelmetter und befrige Regenguffe im Gefolge batte. Die Luft mar mit bicfen Wolfen von Miche und Cant angefüllt, melde Blibftrablen burdauckten, mabrend Die Lavaftrome ununterbrochen von bem Berge berabfioffen,

und alle groffere und fleinere Rlufbetten in ber Dabe aus trochneten, nachbem fie bas barin gemelene Maffer in lautet Dampf aufgelof't batten. Wahrend folder Muebruche fangen einzelne Sver gern an, mit verdoppelter Rraft an fochen und su fprudeltt, und nene entitchen, indem andre gans verfcmitt ben. Rurs, Die gange Matur icheint in Aufruhr gu fepn. Co mabrte es bis jum 22ften Junii, an welchem ble Sofe tigfelt bee Musbruche nachließ, und bis jum 13ten Julii nur bann und wann Lava ausgeworfen wurde; von biefem Jage an nahmen bie Gruptionen aber wieder an Starte gu, his jum 20ften Gulit, mo ber Rulfan fein Johen einftellte, und fich bis in ben Unfang bes Unguft: Monate gang rubig verhiclt. 2m 9ten Muguft ichleuberte ber Rrater ungebeure Daffen von Gand. Miche, Bimftein und Rener aus, und bies mabrte ununterbrochen bis am Schluffe bes Monats. wo ber Bulfan endlich ausgetobt ju haben fcbien, obalcich noch bis im Rebruar 1784 Rlammen, und bis im Inlii belleiben Sahre bide Rauchmolfen empergemorfen murben-Diefe gange Rataftrophe folof im Muguft : Monat 1784 mit einem Erbbeben von fo furchtbarer Beftigfeit, bag bie Menichen fich nicht auf ben Beinen au halten vermochten, fondern umgeworfen murben. Die Langftrome maren bis ju einer gange von 10 Dellen vom Bulfane gefloffen, und hatten viele ganderegen verheert, mabrend 2fche und Gand andre Streden verbarben, indem fie fich in großen Daffen über ben Boben lagerten, und alle Begetation vernichteten. In mehreren Stellen wurden bie Relber von fleinen; gang unbekannten Gufeften bedecht. Bie weit diefe pulfanifche Miche fich übrigene verbreiten fann, ift baraus abunebuen, baß bie Miche bee Sofla beim Musbruche 1693 fogar auf ben 60 Deilen entfernt liegenden Farbern gefunden murbe. -Die iconften Grafungen waren durch diefe Afche nachber in nadte, fumpfige, mit Moos und equisetum ibergogene + Buften verwandelt.

Eine storbutische Krantscheit rasste gur namlichen Zeit wohl 1300 Wenichen weg, und eine ähnliche Krantscheit were breitere sich unter Siehe, von welchem eine ungeheure Ein abst sarch, namlich 19,438 Pyferte, 6,501 Erick Jonnwich und 129,937 Echgage. *) Da wiese Düßwasserien und Ertome wöhrend bieser Katalstoobe versiegten, staden die Bilder, und auf dem Meere tonnte den gangen Gemmee 1783 sindwarf auch nichts gefangen werden, niemen die Bilder der trüben und neblichten fust haber sich nicht binautengagen dursten. Da nun der Biespland bedeutende Einduge litzt, und teine Fichere Catatt sinden ober nachte, und kann den Pungereinsch, werder sollt abste nicht nach eine Fichere falt guet Jahre außeitz, und bas Ungelich noch wellständer machte.

[&]quot;) Stephenfens Bahl ift übertrieben.

Die Schwefelminen.

Su Island zeichnen fich zwei Gegenden durch ihre Convefelminen, iel. Raftiat, aus, namifich die Gegend von Kriffuvoll im Guldbringe Spffel, und die Gegend von Hufawifund Mpwart im Bingele Soffel.

Dicht weit von Rrifuwif gieht fich ber, ans einem lockren ichiefrigen Sanbfteine beftebenbe *) Rrifmvifs Relfen bin, an beffen Ruft man ein fleines Thal erblicht, beffen Doben aus Gipperbe nebit rothem und blanem, mit Schwefele fies vermengtem Bolus befteht, in welchem fich die Schwefel minen zeigen, die unter bem Damen Rrifumifer Damar befanne find. Gier findet man verichiedene beife, ober noch beffer fochende Quellen, die an feinen feften Ort gebunden find , fondern bald bier bald bort auffprubeln , indem bie alten . wegen bes in Menge abgefehten Ralbinters verftopfe merden, andre uque aber wieder aus ben vielen Spalten und Riben bervorfprudeln, wie wir folches oben bei ben Quellen ichon bemerkt haben. Das Baffer Diefer Sver ift gang mit blauem Bolus vermifcht, fo baß es wie ein Brei fiebet. melder nicht felten mehrere Ruft in Die Bobe gemorfen mirb. Gin ber Dahe Diefer fochenden Quellen eutsteht der Schwefel. theils gediegen, theils froftallifirt, theils angeflogen; pulveris fire in Schichten, welche 3, und bochftene 6 Roll bicf. frus ftallifirt aber oder in fefter form in Schichten, Die bochftens 2 bis 3 Boll machtig find. Die Erbrinde, welche biefe Schwefel: "

^{*)} Mackengie fagt: Zuffwacke, (wovon ein Theil Berlitein gu fen fcheint,) nebft gerfettem Grunftein und Porphyrfchiefer,

Schwefelichichten bedeckt, ift bis 3 Roll bid, und befteht aus einer fauerlich fcmeckenben Erbe, welche fcmefelfauren Ratt und Mannerbe enthalt; an der Oberflache ichieft ein weifies, nabelformiges Galg an, welches mabrichelnlich Rryftalle fcmefelfaurer Maunerde find. Dan findet an diefer Stelle amei große und einige fleine Rlede, an welchen ber Schwefel fublimirt wird, und von vericbiebener Gute ift; ber eine Bled ift 60 Rlafter lang und mohl 10 breit, der andre faft. 80 Rlafter lang und 20 breit. Berfuche, Die mit bem Erde borer angestellt murben; zeigten, baf unter ber Schwefcle Schichte in einer lebendigen Dine (fo nennt man bie Stellen. an welchen die ichmefelproductrende Rraft mirte, mogegen bie anderen, an welchen biefe Rraft verfdwunden ift, tobte ober falte Minen genannt werben,) eine 12 Ang farte Cdichte pon jener meifen Sposerbe vorhanden fen, unter welcher. fich wiederum ein feiner blauer, mit Ochwefelfies gemiichter Bolus befinde, der fefter und beifer murbe, je tiefer man fam, melder bod tutt 14 Rug betrug. Un einer Quelle. welche mit blauem Bolus gabrte, fand man guerft 1 Rug rothen Bolus, barauf 4 Rug violetten, gelben und blauen Bolns mit gunehmender Temperatur, worauf bis gu einer Diefe von 10 Ruf ber blaue mit Schmefelfies gemifchte Bolus folgte, welcher gulebt fochend beiß murbe. Der Schwefel von Rrifumif ift ubrigens weit reiner, ale ber von Sufamit, tommt aber an jenem Orte nicht fo reichlich por. wie an biefem letteren.

In de Gegend von Higham ! findet man verfchiebene Schmeleininen, von welchen die Abeitare fie Mamar die Medimellen ind inden fie im Reptiadel, mugsfabe gabe won ber Raffinaderie, nicht weit vom bekannen Orehver liegen. Man fiede dafelhe einen Gugel von ziennicher Tusdellung (mugsfahr 1 Meile lang, Freit, mit lauter liefenn Auppen und Legeln von rother, gelber, weifer und blager

blauer Rarbe befeitt, in welchen Die Schwefelminen gefinden merben, welche jeboch, mit Musnahme berfenigen, Die in ber Baarfells Rrummung vortommen , faft alle tobt find. Diefe lestgenannten find mit ber oben beregten, fchmefels fauren Erbe bedect, welche weiße, fafrangeibe und grine Blumen aufchieft; unter biefer Erbicbichte fibit man auf eine meide Erbart von 6 bis 8 Roll Madbriafelt . Die ges wohnlich weiß ift, baufig aber auch ein gang buutscheckiges Mufeben bat, indem fich überall rothe und blaugrane Strei: fen barin finden, unten in ber Dabe bes Odmefele aber ftete ermas blaulich ift. Das Schwefellager ift & bis 2 Roll machtig, oben in hocheitrongelben Streifen angefchoffen, unten aber mehr und mehr mit einer blaffen Erbart vers mifcht, Unterhalb ber Schwefelichichte liegt eine 2 bis 33 Ruf bide Schichte von rothgelbem Bolus, unter biefer eine blaft bellgelbe Erde, bemnachft ein febr feiner weifer Thon, und unter bem letteren ein grober, fanbiger, mit plelem Schwefelties vermifchter, blauer Thon, melder unaus: ftehlich beift ift. Die tobten Minen find oben mit einer Schichte rothen Bolus bebeckt, unter welchem ber falte Schwefel in zwei Schichten liegt, namlich Die obere aus fehr feinem, gebiegenen Ochwefel, Die untere bagegen aus Schwefelfand beftebend. In einigen Stellen ift ber Schwefel gaus vertrochnet, weiß und faubartig, an andern Stellen Sagegen ju einem weißlichen Stein geworben. Das Geftein ift bier übrigens baffelbe wie bei Rrifumit, aber Ginns mird nur fparlich angetroffen.

Ungefahr 6 Meilen fuboftlich von Sufawif, eine Meile Beges norboftlich vom Krabla, liegen bie Krabla Namar.

Eine ftarfe Meile fuboft von Reiftafilt, (eine Meile vom Prebigerhofe Wogum) finden fich die Ditor Da am ar vor Repfialibe Damar, ungefahr eine Meile Reges von den Ufern des Mywatn. Die Gelfen find von derfeiben

^{*)} E. D. und B. P. fagen im zten Theil, 2 Juf, wovon bie oberen i ober 2 goll reinen gebiegenen Schmefel enthalten, wogegen bie unterften Schichten mit ber blaffen Erbart vermifcht find.

Ethnographie.

Da wir eine Charafteriftit ber Islander ju liefern gesonnen find, und diese von eingewanderten Boltern abstammen, find wir gentbiget, mit dem Eingewanderten selbst angulangen, woodei wir deun jugleich Gelegenheit erhalten, einiges von der Entbedung des Landes angufähren.

3m Jahre 861 mard ein nordifcher Geerauber, Das mene Dabod, hierhin verfchlagen, und gab bem, überall mit Sonee bedecten Lande ben Mamen Gueeland. Einige Jahre fpater, 864, ging ein Ochwede, Garbar Sugfartion, melder in Daunemart wohnte, und von jener Entbedung Rachricht erhalten batte, gleichfalls auf bie Ent: bedung biefes Pandes aus, umfdiffte es ganglich, und gab ibm ben Damen Garbarebolm. Rachbem er bafelbit übermintert batte, febrte er im Frubiahr 865 gurud, und ergablte, bag bas Land aut, und mit Solgung bemachfen fen. Diefe Ergablung bemirfte, baß ber Schwede Rlote Bilgerbarfon unis Sahr 868, von Rogaland in Mormegen dabin jog, um fich bafelbft augufiebeln. 11m bas Laub finben su touuen, nabm er brei Raben mit, nach beren Rlug er fich richtete, und bas Land erreichte; er blieb einige Reit bort, untersuchte bie Ruften, an welchen er viel Treibholze aber auch viel Treibeis fand, und bem Laude besbalb ben Damen Sisland ertheilte, melden es behalten hat. Das Land gefiel ibm aber nicht; er verließ es wieder, und ere adhite bei ber Beimfebr . . daß es ein bochft maffiger Mufents haltsert haltsort fep. Demnach ware bas Land wohl faum fobalb bevolfert worben, wenn nicht gang specielle Ursachen bagu beigetragen hatten.

Baralb Baarfager batte eben bamale gang Dormegen begwungen, und bewog badurch viele Mormeger, ihr Bater: land an verlaffen, weil fie bafeloft ihre alte Rreiheit fo febr beeintrachtigt faben. Bei biefer Gelegenheit mar es nun. wo mehrere Mormanner, vorzüglich aus bem Drontheimis iden, fich nach Seland begaben, und eine folche Colonie mar es, welche fich im Jahre 874 unter Jugolfe Unführung bort anfiebelte. Er batte einige Jahr juvor, in Berbindung mit einem feiner Bermanbten, Daniens Sjorleif, bas Land geboria untersucht, und biefe beiben, im Berein mit bem ihnen untergebenen Saufen, find alfo als die erften Bes wohner Islands angufeben. Gie festen fich an ber fubmeftlichen Ruffe nieber, mabrend andere Die übrigen Theile ber Infel in Befit nahmen; benn bas Musmanbern von Mormegen mabrte fort, fo bag furs Muswandern nach Seland gulebt fogar eine Strafe beftimmt wurbe. Das Landnama Boot zeigt, baff unter ber Menge von Mormannern fich auch mehrere Danen und Odweben befanden, und die Gine gemanderten von diefen brei Boltern bilben alfo Die erften Bemahner bes Laubes.

Mach dem eben eitirten Landnama Boof sollen diese Colonissen jeden des Anders kerfelber von Wenfanschienen vorreitzier Sachen, als Kreuze und derschienen von Wenfanschienen verstertigter Sachen, als Kreuze und derzsiehen gesimden habert, welche doch wohl nur höchstend der Arlend fich hiere eine fung gest aufgleiten; dem sie Verland fich hiere eine fung gest aufgleiten; dem sie find wohl kaum wohnhaft hier geweien, wie Are Krode in seiner soll ungweichssigen Nachriche von diesen Kreuden und anderen scheinen.

Sofon im Jahre 928 findet man, baß das Land eine Berfaljung erhaten hat, ble zuuchtst artifektutisch ist, und baß es in dier Hauptschief, und diese in wölf Intereatisch tungen eingerheit war. Einmal jährlich sand eine große allgemeine Berfammtung am Ehippsalterwan und bem sogen namten Altshing Start, wo der Lagmand im Werein mit dem Borrein werden bestehen der Borrein bestehen bestehen der Borrein bestehen der Borrein wir den Borrein wir der Borrein und betracht der Borrein bestehen der Borrein bestehen der Borrein bestehen der Borrein gefonder bestehen der Borrein gefonder bestehen feinen.

Durch brei Sabrbunberte bestand bas Land mit biefer Berfaffung, und Die Burger Diefer boch gen Morben belegenen Republif zeichneten fich mehrfach aus. Sin Mufaug biefer Beriobe entbectten bie Islander Gronland und Die Lander an ber Subfousbai, und fie find alfo die erften Entbeder bes Delts theils, welchen Columbus erft einige Jahrhunder fpager wieder fand. Wahrend Diefer Periode, in welcher Europa fo au fagen, faft in fortmabrende Rinfterniß gehullt mar. blubete bie Dichtfunft unter ben Schueeblumen, aus melden Die Phantafie fo wenig Begeifterung gieben tann, und bie gefdichtliche Dufe ichentte une bie vielen berrlichen Goog's Unter ben Dichtungen zeichnen fich aus Boluspa und Sas wamagt, fo wie unter ben Caga's Camund Rrobes und Onorro Sturlefons Edba, bes letteren Beimsfringla, Ber: marar: und Enrbnagia & Saga, nebft mehreren anderen. Rerner muß man noch unter ben Geschichtschreibern ben Mre Rrobe, fo wie unter ben hiftorifchen Berten mehrere ibrer Mnnalen bemerten.

Am Schlig bes Idten Johrhuberte, (namlich in ben Jahren 981 bis 1000, wo es auf ber National Berfamme Iung von Thingwalle Ber feierfich augeammen wurde,) ward bas Christenthum in Island eingesührt, hat aber wohl feine bedeutende Bereinberung im Charafter ber Islandes bereinber Dereinberung im Charafter ber Islandes

hervergebracht. Die alten Istander kannten nur wenig kurs und verfeinerte Ledendart, und mußten oft wiele Mahfeligieiten erbalben, obgleich man auf der anderen Deite auch wohl annehmen darf, daß das Alima früher nicht fo rauf gewesen, wie es jeht ist, weil damals sewost korn ger beiter, als auch Balber zur forstamen, welches beides jeht nicht mehr geschieht. Die beschäftigten sich micht gescheret und Schanzuder, und lebten übrigens, wie hunt zu Cage, in Webenausen, dhe aus Simmer und Erde aufgesührt waren.

Im beigehnem Jahrhundere Schitt die Artifelerafe in Diligarchie ansextren zu wollen, und es entipanuen fich wiele Unnufert und Schoen, weiche damit enderen, daß das Land im Jahre 1261 fich größentscheits dem Kelig hagen in Morroegen untrwarer, und der ichtige helbe befielben der Jahre sicher bei der befielben der Jahre sich der bestehen der Jahre sich der bestehen der Jahre sich mit Borroegen, mit Schmennark vereinigt, und ist der in fehren Breiche verblieben.

Diefe Beranderung, bag bas Land, meldes fruber eine felbftftanbige Republit ausmachte, in einen europaifchen monardifden Staat einverleibt murbe, mußte naturlicherweife großen Ginfluß auf ben Dational: Charafter und die Sitten außern. Bor biefer Rataftrophe fonnte ein feber feine Zas lente geltend machen, indem er unmittelbar an ber Regies rung bes Landes Theil nahm; bies borte aber auf. Die jahrlichen Berfammlungen fanben freilich noch immer Statt, und zwar unter Mufficht bes jebesmaligen Statthalters, pers loren aber balb ihre alte Michtigfeit, vorzüglich aus der Urfache, weil bie norwegischen und nachher bie banifchen Ronige bas Land mit vieler Milbe regierten, und den Ginwohnern foldergeffalt nicht einmal Gelegenheit gegeben murbe. eine Opposition ju bilben. Dadurd verfor fich beim aber auch die innere Rraft und Thatigfeit, weil der Jelander nicht langer nothig batte, fich auf fich felbft allein gu ver: laffen, fonbern fein Gefchick ber boberen Dacht anheimftellte, ber er fich unterworfen hatte. Die Regierungs Berandes rung bewirfte naturlicher Beife, baf bie ehemaligen Streife ginge gur Gee nicht mehr Statt finden burften, und um verlor fich nicht bloß bie Geefahrt, fondern auch ber Sandel gerieth ganglich in Die Banbe ber Muglanber. Much bas Rlima fchien um biefe Beit fich ju verschlimmern, und alles bies im Berein mußte benn freilich bem Charafter nache theilig fenn. Die guten ichlichten Girten ber erften Ges ichlechter waren freilich noch unverborben, aber bie barin fruber vorhandene rege Rraft mar auf immer erlofchen.

Geitbem Island mit Dannemart verbunden ift, bat es vielfaches Elend erbulben muffen. Im Jahre 1402 rafete eine ichrectliche Deft, Die faft & ber Bemobner megraffte, und faft gur namlichen Beit, in ben Jahren 1419 bis 1425, plunderten und raubten englifche Scerauber von Sull, Lynn und anderen ber bfilichen Safen Englands an ben islandis ichen Ruften, ja erichligen fogar ben bamaligen Statthalter im Jahre 1512. Doch am Ente bes 15ten Jahrhunderts ward bas Land, von einer Epidemie beimgefucht, welche viele Menfchen megraffte, bei weitem aber nicht fo furchtbar mar, wie Die Deft im Unfang bee Gefulums, welche mehrere Hebel im Gefolge hatte, als g. B. bas Sterben bes größten Theil bes Biebftandes, Golde Uebel mogten mohl im Stande fenn, ben Duth ber Islander ju beugen, welche in Upathie, Unwiffenheit und Aberglauben verfanfen.

Doch felbit in biefer Periode bes Unglude, in beren Anbeginn Sturla Thorbfon feine Sturfunga Saga fdrieb, ftarb bie, obichon febr niebergebructe, Geiftestraft nicht gang aus, und icon im Sabre 1530 ward im nordlichen Jeland in Solum eine Buchbeneterpreffe angelegt. In ber Ditte diefes Sahrhunderts wurde die Reformation einger führt. Subbrand Thorlaffen, Arnarim Jonas, und Biorn a Sfarbe a Starbfaa find Manner, beren litteraire Renntniffe alle Uchtung verbienen.

Im Infang bes 17ten Jahrhunderts waren die Giuvon Bertaffen, ben Sauffeuten in Sambig nub
Dermen übertaffen, die Berechtertein ber Frangesen und
Englander fanden noch immer Statt, wie 3. B. im Jahre
1616, und im Jahre 1627 wurden biefe von den Algierern
abgeißet, welche wiele Einwohner wegführten. Der Aber
glaube nahm immer mehr Uberhand.

Im 18ten Jahrhunderre mußte das Land gang gewaltig leiden. Im Jahre 1707 rassen der Kindertbattern mehr als 16,000 Wentschie meg; von 1753 die 4759 solgten mehrere Jahre des Elends, indem die herrschiende Jungeres norh wohl 10,000 Mendigen tödeter, und im Jahre 1783 begann die Eruption des Espann Julius, welche, wie wire schou oden geschen haben, von Krantheiten, Hungeresnoch, Wateren u. m. des, begleiter murde, und noduch die Der wisterung abernals um figt 14,000 Wentschen absahm.

In diefen beiben letten Jahrhunderten lebten doch auch einige beruhmte Jelander, ale Thormodus Torfaus, Urnas Magnaus und Finnur Jonfon.

Nebelgens haten Cultur und Anftlarung im 18ten Sahrimberte wieder ju fleigen begonnen, und man barf mur befragen, do Jurus und Itopolgetiet and hier, wie im übrigen Europa, Sand in Jand mit jener gehen. Selbst die Woden in der Riedberträch fingen an fich ju geigen, und fremde Produkte immer mehr unembefrich gur werben. Der gemeine Mann erquiete fich nit Dier und Meig, Traugwein und Branntentein, feitbem die Vornechmern sich an Vinn, Punft, Deitoping, Dissission der fente Befrent laben. Der frühre so häufig gebrauchte Lee ward vom Kaffee verbefingt, und jur Kleidung gebrauchte Thee ward vom Kaffee verbefingt, und jur Kleidung gebrauchte Thee ward vom Kaffee verbefingt, und jur Kleidung gebrauchte man anstart der eigen germachte Reuse und Suder auf belon Seine Mod Dammt.

Der Islauber ift von mittelmäßiger Stotur, im Dorbe westlande jedoch gewohnlich flein und frammig *), und bat nach Dadfengies Berbachtung einen verhaltnifmaffig laugen Rudarab. (welches ber Merfaffer übrigens niemals an ben vielen, fich in Copenhagen aufhaltenben Melanbern bemerft bat, und beshalb febr bezweifelt.) Der Ropf ift von Dits telgroße, bas Geficht offen, Die Belichtegunge recht hubich. befonders beim weiblichen Gefdlecht, Die Badenfnochen jeboch etwas fart berporragent. Gie baben allgemein icone Sabne. Das Saar ift blond, felten locfig. Corpulente Leute trifft man außerorbentlich felten. - Soofer will bemerft haben, bag Die Beiber gewöhnlich eine febr flache Bruft haben, meldes Daber rubren foll, daß fie biefelbe von Jugend an fart eine amangen. Em Munundarfiord, und gum Theil auch im Dnrefford und Sugandefiord laffen Die Ablander ihren Bart machien, untericheiben fich auch burch ihre Rleibung von ben übrigen Bewohnern Des Landes. **)

Der Jelanber ift ausnehmend gaffrel, und giebt geen alles, was er vermag. We er nicht in zu hatiger Berifte rung mit Fremben fiebe, if er unverborben, ein Menig mit Woralität und Beligion. Obicon er von allen Galifsmitteln

^{*)} Egg. Dlaffen und B. Pov. erfter Theil.

^{**)} Dlavine, erfter Theil.

aur Auftlarung weit entfernt ift, ist die Geistesenlten boch nicht sie feitercht, und einigen Aberglanden abgerechner, bestigte ber Icklader im Allemeinen in viele Bildung, doch er lein und siehen und ihreiten fann; und der Allenachnen siervon sind nur biervon einige. Denn der Unterricht geschieft zu haufe von den Etren, und die Kinder gehen bier nicht, wie im übeigen civilisten Europa, in die Schule, von deren tregelmäßigen Brich für gewöhnlich dem die geschieden abgeben der die geschieden. In der Beigen beim Orfich follen übrigene nach Jenderschaft genachte werden. In der Gegend von Orfiche sollen übrigene nach Jenderschaft genachte werden.

Die geschichtlichen und philologischen Difciplinen find bie: jenigen, denen die Jelander fich in den leften Decennien porgualid midmeten; Die einft blubenbe Didefunft bat aber. wenn and nicht ihre Berehrer, boch ihren Glang verforen. Die lateinifche Sprache wird fleifig von benen getrieben, Die fich ben Biffenichaften opfern, und man trifft viele, weiche fie fomohl aut reben ale ichreiben, und in ben alten Ciaffifern nicht unbewandert find, Die mehr Gebiibeten. und Diejenigen, welche mit ben banifchen Rauffenten in Beruhrung fteben, tonnen alle auch bie banifche Oprache, welche bod nicht fo ungemein verschieben von ber ielandischen ift, indem Diefe lettere Oprache eigentlich Die unveranberte Grundiprache ber beiben Scandinavifchen Sauptbialecte, Da nifd und Schwedisch. ift. 2fuf biefe Urt findet bier bie Merfmurbigfeit Statt, bag Island bas einzige europaifche Land ift, welches feine erfte ober Urfprache bis auf ben beut tigen Tag unverandert erhalten bat. Gie wird auch übergil siemlich gieichmaffig gerebet, und uur im Oftlande bemerft man einen Accent, weicher bem Mormegifchen erwas abnlich ift: (namlich ein fingendes Betonen.) Obgleich unn bie iconen Runfte bier nicht bluben, bat Asland boch ben erften Runftler Europas, ben großen Bilbhauer Thorwaldfen, hervorgebracht.

Aller Bahfrichentlichfeir nach mar bie 3 ahl ber Einvohner in ber blichenben Periode bes kandes weit gebber, als jeht, nachem Unglich und Etend aller Arten burch mehr erre Jahfpunderte bas Land heimsesche, und nachem, was wielleicht das wichtigste fest bürfter, das Klima sich augen fchimich verfolgechert hat. Aus den Angalen, woche wir über die Bolksmenge des Landes besiehen, scheint eine solche Alnahme auch bervorringsten.

In	Jahre. 1	1703	hatte	Island	50,444	Einwohn	eı
	- :	1707	ungefähr ungefähr		34,000		
	und 1	1750			50,700	-	
	. 1	1763	hatte	e8 -	46,201		
	1	1778		-	50,212		
	1	1783		_	47,287	-	

47.207

46,349

1801

1804

1808

Unter ben 47,207 Denichen, welche fich bei ber Bablung im Sabre 1801 eraaben, waren 21,476 mannliden und 25,731 meibliden Gefdlechts, alfo eine große Debraabl bes letteren. und das Berhaltniß des mannlichen gum weiblichen Gefchlechte war ungefabr wie 13 : 15. Dach ben Geburts , und Sterbeliften von gebn Jahren maren im Durchichnitt iabre lich copulirt 250 Paar, geboren 1350, und gefforben 1250 Meniden, fo bag alfo nach diefem Berhaltnig ein ichrlicher Heberichun von bochftens 100 Denichen Statt finden murbe. Obgleich man einzelne Sahre bat, mo biefer Ueberfchuß 6 bis 700 Meniden betrug, fann eine bobere Rabl, ale regelmaffig, fann angenommen merben, weil einzelne fchlechte Sabre wiederum eine eben fo große, wo nicht noch großere Babl fortnahmen. Das Berhaltniß ber Berehelichten gur Bolfstahl war, wie 1 : 188, von ben Gebornen gur name lichen Rabl wie 1 : 35, und von ben Geftorbenen zu berfels

ben, wie 1: 37. Das Berhaltnis ber erfteren zu ben Gebernen tvar vie 5:27, und bas der Gebernen zu ben Sefgerbenen mie 27:25. Die gefammte agab er unehe lichen Kinder beträgt im Jahre ungefähr 150, so daß also jedes Ber Kind muchtlich ift; da unter den Gebornen im Durchschwitt 45 Gebtgebern schliebt, alleite vor einem eine Durchschwitt 45 Gebtgebern schliebt, ungefähr 15 Paar Milliner.

Der Conferenzant Setehensen hat später eine Uebersicht der Wolfemenge mitgerheite, wedhe er um Reught
221 zu 48,555 Mentichen anfoldagt, umd voselt er guselche
bemerkt, daß sie in 20 Jahren mit 1344 Individuen vergrößert worden sey. Da aber unn im Laufe des Jahres
1821 nur 1464 geboern wurden, dagsen aber 1629 saferen,
si ihr die angegebene Jahl wieder um 165 kleiner geworden,
umd Reughaft 1822 fenute man also bie Volksmenge angeben zu 48,386 Wensichen.

Sim Jobes 1821 waren veresslicht 320 Paar, 60 Todie geberne, also jedes Lefte bis 25ste Kind, nwd 199 Untheliche, also jedes Te bis der Kind, welches doch ein besseres Verthältniß ist, als im Jahre zwor, wo jedes der die Te unchesch were

Die neufen Madrichten von dem ebeugenannen gelehrten Islamder zeigen, doß im Caufe des Jahrs 1822 in Lande 1724 geboern und daß gene um 841 gestoren find, wodurch alse in llederschuß von 803 Individuen, und um Neugahr 1823 eine Wolfsach von 49,260 entifech. (In enigen, tense fricher mitgesteilen Sadellen schäder schäder schaden schaden und 145,959 an, sagt aber seist, daß bieß lehtre Jahl und zwerfässig sey.) Intere den Ordonnen waren mieder 261 mechtide Kinder.

Eine

[&]quot;) Islanbifche Zeitung: Rlofterpoft No. 7 a. 8:

Eine angerorbentliche Menge Rinder fliebt por bem 10cen Stabre, und ber beruhmte Mrst Callifen glaubt, bal Die Bertebrthelt, welche fich in ben fpateren Sabren bei ben Silandern einaefcblichen, baft namlich viele Mutter ihre Rinder nicht felbft ftillen, fondern bei ben Behammen ause feben, um fie mit Rubmild groß fangen an laffen, viel bagu beitragt. *) Couft erreichen Die Selander ein giemlich hohes Miter, bas weibliche Gefchlecht jedoch viel baufiger ale bas maunliche, und dies im ftets junehmenben Berbaltniß mit bem fleigenden Alter; benn bie Danner werben banfig. wenn fie 50 Jahr gurudgelegt haben, von Odminbfucht, Bruitfrantbeit und anderen bectifchen Hebeln befallen, weil fie in ihrer Sugend fo viele Befdwerben ertragen muften. Bei weitem bie meiften werben von Bruftfrantheit megges rafft, und ungefahr febes 25fte Individuum muß an biefer Rrantheit unterliegen. Muger ben gewohnlichen Rinderfrants beiten, an welchen viele Rinder fterben **), ift bie fogenannte Sinflofe, tetanus ober trihmus neonaforum, eine ber idrectlichten, welche am baufigften auf ben Westmannberne berricht, bafelbit alle neugeborne Rinder wieber wegrafft. und an Diefem Orte gang endemifch ju fenn icheint. Musfak, Behrung und Apoplerie find auch baufig porfommenbe Rranfe beiten, und ploklicher Tob bringt jeden 40ften ber Storbone ben gang unerwartet ins Grab. Ungefahr 50, alfo feber 25fte von ber Bahl ber Geftorbenen, fommen burd Ungludes falle um, namlich die mehrften burche Ertrinfen auf bem Deere, andere erfrieren, ober erftarren im Schneegeftober u. f. m. Die rothe Ruhr ober Dlarrhoe, Scorbut, Gelbe fucht. Rolif und Bafferfucht find auch giemlich al'gemeine

^{*)} Callifens phyfift medicinft Bestrivelfe over Riebenhavn, 2,237.

^{**) 3}m Jahre 1822 fiarben allein 96 Kinber an ber angina polyposa.

Rrantheiten, an welchen jedoch weniger unterliegen, als an ben obigen Uebelu.

Am furchbarften ift aber die Sterblichkeit, wenn sich gallenartige Catharrals und Nervensiteber verbreiten, die kicht epidemisch werden, und alebann die Sterblichkeit in soben Grade vergrößern; die gewöhnlichen histigen Kieber und Instammations flieber höher dongen; felten recht viele weg gerafft. Die Krahe ist eine giemlich allgemeine Krantbeit, welche wohrtschielts von der greßen Unreinlichkeit herrühert, in welcher die Einwohre lehen.

Da dos Junere bee Eandes gauglich underwohnt ift, so finder man die Bolfsmenge auf einer Kuftenstreeft von um gefahr 300 Meilen verbreitet, auf weicher fie fiod größern theils in einzelnen Wohnungen aufhalt, indem die Eribte und Sanotlepsiche im Berhaltenis zum gangen, so wie an sich feldt, bedeft unbedeurend find, umd gan nicht den Namen von Statten verdrenn. In den gracerichen Boldenn lange dem flüffen erbildet man eine etaknbeigte Wohnung neben der andern in weiten Zwischenwamm er gestrenet, nud hin und wieder eine Kirche; umd wenn auch um spättlich, man finder doch immer Verliegten bis an dem Ang der höhen Weltiger, ja im Sommer haben die Etinvohner sogar Seler (Sennoder Altgens Jütten) oben in den Gub er gat er Leer (Bennoder Altgens Jütten) oben in den Gebrigen, wo aledaam das Rich weider.

Wan finder in Island mur wenige Gebaude von Stein und einige und Joh, bet weitem die meisten Wöhnungen find aber folgenderungen aufgeführt. Eine Wöhnung, auf iständisch Bai, welches einen Wauterhof bedeutet, da ein James hinde po beift, besteht gewöhnlich auf mehreren Heinken halmten wenn mom will, indem jedes nur einen eine ihgen Inam enthält, und jedes seine besindere Westimmung

bat, alle aber wieder mit einander verbunden find, und auf Diefe Urt eine einzige ober ag une Wohnung bilben. Die auferen Manbe befteben aus Sorf. und find gern 41. Ruf boch, unten 4 guß ober noch etwas bider, oben aber nur 3 Rug bid, und an ber Auffenfeite nicht felten mit Gras: foden, Erbe ober Steinen belegt, woburch fie noch bicker werden. Die Dacher befteben aus Baumen und Bufdmert aus den fleinen Bolgungen, find mit Grasfoden belegt, und haben fleine Deffnungen, welche mit Glasscheiben, ober auch mit einer febr bunnen Schaafhaut verfeben find, burch welche bas Licht binein bringt. Die Waube gwifden ben verfchies benen Raumen ober Saufern find nicht fo bid, als bie außeren, befteben aber ebenfalls aus Sorf. Die bicken Unffens mande geben nun freilich viele Barme, tragen aber auch viel au der ichlechten Urmosphare bei, Die fich in einem folden Raume befindet, theils wegen ber berrichenben Unreinlichfeit, und theils weil teine frifche Luft bineingebracht werden fann. Da fie im Commer übrigens grun werben, eben fo wie bie Dader, und bas gange Befen feine betrachtliche Sohe bat, fo befommt eine folde islanbifde Mohnung gang bas Unfeben eines fleinen Sugels. Der Gingang ift ger wohnlich an der Subfeite, und Die Thur am baufigften roth angeftrichen. Bon bem Sange, in welchen man burch biefe Thur fommt, geben mehrere ober wenigere Einagnae nach ben verichiebenen einzelnen Rammen ober Saufern ab, welche gur tagliden Stube ober Schlaffammern, Ruche, Speifes fanmer, Mildfammer, Biebftallen u. f. m. eingerichtet find. Der innerfte Raum ift bieweilen ju einer Gaftfinbe ober einem Rrembengimmer eingerichtet, fo wie einer ber benachbars ten Raume an einer Babftube; und bie außeren Raume find gewöhnlich Borrathsfammern fur Lebensmittel, Gifch, allerlei Berathichaften u. f. m., fo wie auch einer ber lets teren au einer Schmiebe bient. Die großeren Wohnungen haben besondere Pferde, und Rubftalle nebit Schaafitallen, kleineren aber nur einen Biehstall, und selbst der armste Rathuer, der nur eine Ruh besitht, hat doch einen abgesons berten Raum für biefe.

Dicht bei ben Sabiern finder man gendhild, einer eingedegen Plach, welcher Tuun genannt wird, so wie auch mehrer Hunn genannt wird, so wie auch mehrer Hunn genannt wird, so wie auch mehrer hend bei bei Baland bei Baland

Die isländischen Kirchen find nicht wiel bester, als die Beschungen, so ulevog, dog man den Woden mit der Jand erreichte, deer etwas breiter, als diese, und paneett, so dag man die Erdwände nicht sieht. Das Altarblatt und der Altar sind gewöhnlich au der Offleite, eine Tauff sindet man erkenfalle, und das Spor ist gemeinsiglich vom übergen Beilder Sirche abgesinderet. Ausser der Kanzel, die man saft überall sindet, der man auch Kirchensstelle, und erfalle der Schaleche.

Der Jelichner fleiber sich mehrentheils in eigengemachten Zeut Zeugen; doch sinder man bed den Weibern und Michofen nicht steine Oeitengeug und andere ausländliche Striffe. Die Kleider der Manuspersonn find genochnich wie Martrofusfleiber genächt, eine fung, rund abgeschietten Zock, von blauer, grauer sohr schwarzer fleiber, und weiter Beitur lieber von demschlen Zeuge, wollene Errichniste und Schwige aus Ochsenhaut oder Schaffellen, von welchen de Jaare oder Welle geschwer, die fast die nicht der den der der Verlange und welchen betweiten bestehen des jede in die fast der der Verlange der Verlan

welche von hinten uber ben Ropf berüber gefchlagen wird. Unf bein Ropf tragen fie fonft einen runden but, mit einer gerade ausstehenden Borte, unter meldem bas Saar bervore bangt. Uebrigens geben alle, Die nicht gur nieberen Claffe gehoren, fo gefleibet, wie andere Leute im civilifirten nords lichen Europa, und felbit die Leute aus ben nieberen Claffen haben gewohnlich einen Rock, ben fie angieben, fobald fie eine langere Reife machen, oder in Die Rirche geben. Der Duß der Frauengimmer ift mehr aufammengefest und vers ichieben. Gewohnlich fleiben fie fich in Babmels: Mocken und Saden, und haben über alles bies ein weites, idmarges in viele Kalten gelegtes Rleib, welches bie Beguterten mit filbernen Schnallen befeben. Die Unterroche find nach unten gern mit einigen Reiben Band befett, und nach oben mit drei großen filbernen Enopfen verfeben; an biefe mird bie Odurge mittelft eines Gurtels befeftigt, welcher mit hoben Gilber, ober Deffing , Matten befett ift. Die Jaden find gemobnlich ichmars, und haben enge, bis an die Sand binab reichende Ermel: nach porne find bie Saden mit Cammet befest, worin Ochnurlocher angebracht find, die man haufig mit Gold ober Gilber ausgenaht findet, und nach hinten find die Dahte mit Streifen von Sammet befett. Um Salfe ift ein fleiner, brei Singer breiter, ansftebenber fteifer Rragen, ber mit Geidenzeug ober mit Gold . und Gilberichnuren befehr ift. Baufig eragen fie auch einen Gurtel oder Leibband von Cammet mit Gilber: gefchmeibe, Benn fie in Die Rirche ober fouft irgendmo bingeben, gieben fie gewohnlich eme Urt Rappe ober Dantel über alles Diefes; Diefer Mantel ift gewohnlich aus fdmargem Dabinel verfertigt, und vorne mit zwei Streifen Euch von anderer Rarbe befleidet, welche von oben bis unten ber gange nach auf ben Mantel genabt, und nach ben Umftanben bes Ber fibers auch wohl mehr oder weniger mit Gilberfchmuck vers feben find. Um ben Ropf wicheln fie ein großes weißes Buch, und über biefes wiederum ein feineres, fo daß baraus ein f Cile baser, feunungebogener Regel ober ein nach vorn berüberliestenes Soen gebilde wird, um welches nicht eine Derüberliestenes ober Kartun Euch gebunden wirt, damit es siest an Sopf stillest wur das Hausen wird, damit es sien fammenten Zasefragen, ober and wicken sie einen sammenten Zasefragen, ober and wicken sie bieser Jalefragen als der Kopfung wird und, Swood biefer Jalefragen als der Kopfung wird mehr ober werage mit silbernen Knüchfen und singliem Geschinnerde bei seit, je nachdem die Person, welche es recht, mehr ober nichte vermögend ist; benn der gange Gillerpus feiter vor nichten Dame kann wohl 400 Athle. werch sein, Maanus und Frauenspender sind gewöhnlich aus Wadmel oder Flanes, sichter aus Einerkand.

Die gange Ramilie arbeitet qualeich mit ben Dieuftboten beiberlei Gefdleches, und bereitet alles, mas gur Dabrung und Rleidung erforderlich ift. Im Binter ficht man um 6 ober 7 Uhr Morgens auf, und aledann fangt bie gewohnliche Bes Schäftigung bes Tages an. (Beilaufig wollen wir bier bes merfen, baf ber Islander Jag und Macht ober 24 Stunden in 9 Berioden eintheilt. Die Beit von Mitternacht bis 3 Uhr Morgens beift Otta, von 3 bis 6 Dibmorgum, von 6 bis 9 Dagmal, von 9 bis 12 Sactet, von Dittag bis 14 heife Diomunda, und von 14 bis 3 Doon, von 3 bis 6 Miburafene, von 6 bis 9 Maremal, und von 9 bis 12 Dibnat.) Der eine fieht nun nach ben Schaas fen, ber andere nach bem übrigen Biebftaube, einige verfere tigen Tane aus Wolle ober Pferbehaaren, einer ift in ber Schmiede, um Sufeifen au fchmieden, und auf biefe 2frt bat ein jeber fein besonderes Gefchaft. Die Rrauengimmer fping nen meiftens auf Spindeln, bieweilen auch auf bem Spinne rad, und fowohl diefe ale Die Danneleute ftricken und

9

weben, während andre wieder damit beschäftigte sind, Schaaffelle im Sichertlebunger umzumodeln, oder Wolle zu tragen fund zu erigen. Während die nun ant bies Fart beschäftig sind, lieft einer auf der Kautile den übrigen gewöhnlich etwas wer, umd gener in einem salf singendern Von. Wan sindet bespäld gere in jedem Jaufe einige Solder, die Erz dähungen oder Seischöfte enthalten, umd biesem Wostefen gebraucht werden, umd biese Mader tausigt man bei der Benachbarten Jamille gegen andre um, so daß jeder Abwerde lung fan. Dies Ausweckelung flader geröhnlich in den Kirchen Catat, wo sich immer einige einstneuen, selbst in der strechen Zuberdelt. Dieswichen wird einige einstneuen, selbst in der strechen Zuberdelt. Dieswichen wird einige einstneuen, selbst in der strechen Zuberdelt. Dieswichen wird einst Art Dam oder auch Gedach gespielt, werin sie ziemtlich sertig sind; oder auch met seiert Katten.

Eine Eigenthamlichteit beim Abfaluf ber Sem ift es, baß ber Pretiger gewöhnlich bergealge ift, melder im Ramen bes Branigams die Braut von deren Ettern begehrt. Eigentlichen Saug haben sie nicht; ber Gesang ist monoren, und die Helbengesange werden fast herzeschrien.

Der voruesimfte Traff ber Jelander ist saure over ger vonnene Wich, welche mit Wasser gemicht, und Gyre gen nannt wird; und bied Wilch oder Offier ist eine fiver haupgerichte. Ju bieften kannt man auch die Butter rechnen, welche sie in außererdentlicher Wenge genießen, und am liebsen ungestigt, nich jud recht alt; wenn es an Dutter gebeich, essen, und jud verserigen sie Kiss, doch nur sten welche, liebse beken wir son beneret, voh bei Dauptbestaudtheit ihrer Nahrungsmittel in Auimatien bestehen, namitch in Fischen, ober Ochaaf; um Ruffleich, und daggen im wenigen Wegerablein. Geben vole in der Worter, wird Gals auch nur sieten zu ben übrigen Opessen gebrandt-

Jum Kentmaßen gekranden fie Indmithsen, sedech nicht Saufig, indem die Handelsschiffe Wehl, so wie auch Wein, Bein, Wie und Bennatenein, nehft anderen Artikeln einschipen, welche jete zu den Bedürfauffen des fäglichen Lebens gehören, mid berursachen, daß man in Jeland eben so wohl, wie an jedem anderen Dere der Welt, mit allen Colontalpredmitten verschen werden werden fann. Die Iständer brauchen sieht wielen Schmupftaback, und tragen densieben bei sich in kleinen Gefruert, aus welchen sie ihn ausschlänaußen.

Reifen merden ftete gu Pferbe gemacht, fomohl von Dannern ale Beibern, und wenn die Reife irgend lang ift, haben fie immer einige Pferbe mit, um wechseln gu tonnen, falls bas erfte Meitpferd ermibet. Das eine Dferb mirb hinten an bas andere befeffigt, ober angebunden, und auf biefe 2frt entfteht, wenn viele Bagage ba ift, bisweilen eine lange Reihe von Pferben. Die Bagage wird an einem Dadfattel von Torf befestigt, und hangt an beiben Seiten Des Pferbes berab. Bevor ber Islander eine Reife antritt, verrichtet er gewohnlich ein furges Gebet. Die vorzugliche ften Reifen, welche ber Islander unternimmt, find von ben Rlugthalern nach ber Rufte, um ju fifchen, ober auch um feine Produtte in ben Sandelsplagen gegen Baaren umgus taufden, ober auch aus einer Gegend in Die andere, um bei ber Beuerndte gu helfen. Coon im Februar beginnt eine große Ungahl, fich in Bewegung ju feten, um nach ben füblichen und wefiliden Ruftengegenden ju manbern, von wo aus fie fich aufe Deer begeben, fobald bie Mitternna es erlaubt. Im Unfang bes Dai begeben fie fich wieder in ihre Beimath, laffen aber Die Fifche jurid. Ilm Die Mitte bes Junii : Monats tritt ber Jelander feine gineite Reife an, auf melde er alle feine Maaren mitnimme, als ba find, Bolle, Talq, Butter, Tleifch n. f. w., um fich anbre

Dro:

Produtte dafür zu erfandeln, welche lettere er aledamu zu gleich mit ben Hicken, die umadsesset blieben, in esten Leiten Leiten Leiten Leiten bei mand beinge. Auf ben welten deen Leiten, welche sie positieren, studet man gern an den Gringen derstlien bestimmte Ruchesstlage; und an diesen legt gewöhnlich jeder Ressende meinen bestimmten Fleck einen Stein, wodurch nach und nach ein gepter Steinhaufer entsteht, wolde Weitenhause relitet man im Orenscha, auf ber Smifenanten Jodes wissen Wamen Weitanstelling im Kaldedal in Porgestord Schiel

Maturprodufte.

Minerafreich.

Die Produtte diese Reichs touncu nach bem, was wir dariber wiffen, bei weitem nicht genau angegeben werben, wum die wir wellen begalbt, um naßichen Wieberbeftungen zu engefen, es ganglich unterlassen, biefeben nechmale bezzucht ein; hier ober auf die Seologie verweifen, wofchst die verschieden Mitteralten schon einmal angeführt find.

Pflanzenreich.

In Jeland, welches fo boch geu Norden liegt, daß man feine große Manuschfaltigfeit der Produkte gu erwarten haben kann, verunfach boch die große Berichiebengeit des Bodents vom niesen Morall bis zum trecknen werbemmten Doden einen giemlichen Unterschied der Pflanzen, welche wir berguschlen werfachen werden, wenn wie est eine allgemeine Ukbersicht ber Begetarion graeben haben.

Im Meeresufer und auf bemfelben finbet man Zostera maritima, Cochlearia officinalis, Elymus arenarius, Pulmonaria maritima u. a. m. Geht man weiter lande einwarts, erblicht man Phleum pratense, verschiebene Agrostis - Arten, Pinguicula vulgaris, Aira caespitosa, mebrere Poa - Arren , Statice armeria , einige Rumcx-Arten, Cucubalus B. repens, Cerastium, Potentilla, Plantago lanceolata, Holcus odoratus, Ranunculus acris und repens. Dryas octopetala. Leontodon taraxacum. Carex acuta, Empetrum nigrum, Draba verna, Juniperus, mehrere Salix - Arten und bergleichen Gemachfe überall, untermijcht mit Blumen, als Epilobium, Pyrola, Viola, Primula u. m. a., und in ben Beibaegenben bie Erica untermifcht mit Vaccinium in Menge. In Goms ufen findet man gewöhnlich Eriophorum polystachvon. Menvanthes trifoliata, Parnassia palustris, Triglochin palustre, Comarum, Carex dioica und mehrere Mrten berfelben Pflange, Rhinantus crista galli, Cardamine pratensis, Equisetum u. f. w. Auf ben Bergen und Rlippen fieht man Alchemilla vulgaris und alpina, Rumex digynus, Bartsia alpina, Polygonum viviparum, Silene acaulis, Talictrum alpinum, mehrere Salix - Arten, wie in den Chenen und Thaltern, Gnaphalium alpinum u. m., und in den Felkentigen bie hübiche Rhodiola rosea. Die bonft nackten Kliepen und Lavastrecken find mit manchen Wooss und Lichen Artern bint übergegen.

Die Ider und Mobre bieren die schönften Geneinngen den, welche nicht seiten mit vielen recht sichenen gen sommärk find; wo viel Schub ift, finder man auch kleine Biefens oder Beiteragfrauch und Weistern, ordentiche Schlaungen oder Wälder aber nicht, indem beigenigen, welche erdem siele gefunden vorrehen, theils von dem Neuflechen int bestellt gefunden vor der Artur vernichter sind, als 3. B. Things wolfe Holdung, welche vom vorlke Ablung, welche vom vorlkanfichen Leuer im Jahre 1887 verhert som foll.

Dit Rucfficht auf bas Pflangenreich haben die Jelanber eben nicht viele Beranderungen in der Datur hervorgebracht, und werben benn auch vom Rlima baran verhindert. Eine Beine fleine unbedentenbe Garten findet man bin und wieder, welche ben Predigern ober ben Onffelmannern ges boren; etwas beffer find aber biefenlaen, Die man bei ben Sanbelsplagen findet. Gewohnlich findet man in biefen Garren nur Robl, weiße Riben und gelbe Bungeln, etwas Rettig, Galat, Rreffe und Rartoffeln; bemnachft auch einige Blumen, ale Cheiranthus Cheiri, Nigella damascena, Lupinus Inteus, Reseda scrophularia, Malva, Lathyrus u. m. a. Einzelne Kruchtbaume bat man aud angepflangt, auch wohl einmal eine reife Rrucht baran gehabt; die Baume find aber boch in ftrengen Wintern größtentheils wieber ausgegangen. Huch bat man verfucht, Gerfte gu banen, und fie ift, obidon ber Rern weder von befonderer Schwere noch Gifte war, boch gereift,' Auf Broten im Bredefiord bat man Berfuche angestellt mit Rlache und und Sanf, und auch in Jeland Sannen und Richten ans pflauzen

pflanzen wollen, bie im Sommer 1819 gu gebeihen ver-

Die mehrften ber nachfolgenden Pflangen find nach ben Bergeichniffen von Dobr und Rouig aufgeführt.

Veronica officinalis fonimt mohl nur felten vor.

serpyllifolia;

--- beccabungs und alpina, find beibe baufig im Norblande.

anagallis aquatica.

Valeriana officinatio

---- fructiculosa, am Momatu; (ift ver. saxatilis)

marilandica (vielleicht peregrina?)
Pinguicula vulgaris, machft überall.

alpina, felten, ale 1. B. am Borgarfiord. Authoxantum odoratum, ift ziemlich allaemein.

palustris,
caespiloum.
Lecustris.
acicularis.
sciences.
caricis, 1. 8. im Wile Cyffel (if Linnel Schoenus
compressus, nech Decucamann Sch. rufus.)

malticaulis.
Eriophorum polystachyon, überall an fumpfigen Etellen. Weitn
in den Mediften Menyanthes trifoliata möchift, ift
ber Boben sicher, mo 'aber bied Eriophorum
möchift, mus man sehr befutten vorenkris chreiten,

vaginatum.
alpinum, haufig im Stranbe Spffel.
capitatum, nach hoofer.

Nardus stricta.

Phleum pratense ift ziemlich allgemein.

Phlcum

[&]quot;) Diemanns Balbberichte 1, 98.

```
Phlenm nodosum.
 alpinum.
 Alopecurus geniculatus, ift baufig am Nobefiord.
 Milium effusum, unfern Stalbrananas.
 Agrostis rubra.
 stolonifera.
 - pumila und
 - canina, find alle vier gewöhnliche Grasarten.
 alba.
 alpina.
 Aira coerulea.
 - caespitosa, ift allgemein.
 - flexuosa.
 --- montang,
 - alpina.
- aquatica-
 - subspicata.
 - praecox.
 - atropurpures.
 Melica coerulea, nach Morce,
 Pos trivialis.
 - pratensis (alpina.)
 - compressa.
 - cacfia, nad Doofer.
 - sunna.
 - angustifolia.
 - alpina vivipara unb
 - maritima Hudsonis, find alle vier gemeine Arten.
 - distans.
 - flexuosa.
 - serotina unb
 - glauca, alle vier nach Mord.
 Cynosurus coeruleus (Sesteria coerulea.)
 Pestuca ovina.
 - robra.
 - elatior.
 durinscula.
```

vivipara, nach Mord.

Festuca

, Festuca fluitans (poa fluitans) fommt nur felten por. Bromus cristatus (aber ungewiß,) Arundo epigeios stricta. phragmites. arenaria. Elymus arenarins, machft haufig am Stranbe, auf fleinen faubigen Infelden, auf bem Mugfande gwifchen Sufemia und Wapnefiord am Dinwatn. Die Sagmen forner geben etwas Debl. - caninus, (Triticum caninum) Triticum repens. Montia fontana ift giemlich allgemein. Kocnigia islandica ift baufig im Ditlaube. Scabiosa succisa. alpina, nad) Soofer, Galium verum, haufig am Mymatu. ____ pallidum, ---- trifidum. - sylvestre, siach Mord. - saxatile ebenfalle. boreale. - mollngo, in großer Menge bei Dobrufelle Sofpital, wo ber Boben von ben Blumen, wie mit einem weißen Teppich, übergogen ift. palustre. Plantago major. --- lanceolata, gang allgemein. niaritima. coronopus. alpina, nach Soofer (mabricheinlich maritime glauce.) Cornus suecica. Alchemilla vulgaris, ift haufig,

- alping jedoch noch baufiger. - montana, nach Mord. Sagina procumbens, überall. Languisorba officinalis, auf ber Mosfells Seibe. Tillsea agnatica, am Laugarmatu,

Myosotis

Myosotis scorpioides arvensis. palustris. versicolor, nach Morch. Pulmonaria maritima, ift gang gewobulich am Straube. Echium vulgare. Diapensia lapponica, nach Morce. Primula farinosa, 1. 33. am Arofenges. - stricta, vielleicht. Menyanthes trifoliata, baufig in Cumpfen, Die baburch ficher ju

paffiren merben. Azalea procumbens.

Campanula rotundifolia, überall in Mule Spffel. - patula, mobl felten, (bei Dlavius 427.) Hedera helix, nach Morce.

Chenopodium album, ebenfalls, Glanx maritima.

Swertia rotata, (sulcata Rottb.) Gentiana campestris, baufig bei Stageftranb.

- involucrata. eerrata acuta

detonsa. - nivalis, giemlich baufig auf ben Relfen.

amarella. bayarica.

- quinquefolia.

vorna, foll bei Repfelaug gefunden merben , nach Dlafe fett 201. tenella.

- ciliata Retzii.

- aurca, Die brei letten nach Soofer. Hydrocotyle vulgaris.

Lieusticum scoticum, bin und wieber am Stranbe.

Angelica archangelica (sativa Linn.), baufig im norboftlichen 36 land, mo bie Burgel auch gegeffen wirb. - sylvestris. Carum carvi, nach Olaffen in Menge bei Blibarenbe in Mangare

malle - arcticum, nach Soofer,

Imperatoria

Imperatoria ostruthium.
Aegopodium podagraria, į. B. in Efsimerbals G:būjo,
Altine medla.
Paranssia palustris, ifl jiemlich baufg.
Statice armeria, (Armeria maritima), überall.
Armeria vulgaris.
Linum enthautticum.
Drosera rotundifolia.
— longifolia.

Sibbaldia procumbens,
Anthericum calyculatum. (Tofieldia borealis Waltlenb.)

Convallaria bifolis.

monophyllum.

Juneus squarosus.

---- effusus.

---- trifidus, ---- alpestris Hartm., nach Mord.

articulatus.

---- buffonius.

---- triglumis, ---- pilosus, (Luzula pilosa)

camestris, (Luz. camp.)

---- spicatus, (Luz. spic.) Alle biefe Juncus - Arten find in Island gang allgemein.

Berberis vulgaris foll nach Olaffen in Island gefunden merden, welches boch mohl ju bezweifeln fepn mochte.

Rumex acutus ift allgemeint. ----- acetosa ebenfalls.

acctosella.

---- domesticus, nuch Mord.

digynus wird haufig au ben Rlippen um ben Olafsfiord gefunden; (ift übrigens Rheum digynum Wahlenb.)

Triglochin

Triglochin palustre machit fast überall. maritimum ift badegen feltner. Trientalis enropaea, nach Morce. Epilobium latifolium ift baufig angutreffen. montanum. angustissimnm, nach Regins. alpinum. palustre. nntans, nach Mord. tetragonum. angustifolium. origanifolinm, nach Morce. Vaccinium myrtillus ift faft überall in Menge vorhauben; Die Beeren merben gegeffen. uliginosum; eben fo baufig. ---- oxygoccos, (Oxygoccos palnstris,) vitis idaea, nach Morck. Erica vulgaris, ift allgemein. - tetralix, nach Morcf. Polygonum aviculare, baufig int Offlande. - viviparum, überall im norblichen Meland, - hydropiper. amphibium. persicaria. convolvulus, nach Morce. Paris quadrifolia, in Cfaptafelle Guffel. . Chamoemerium halamifolinm, Hach Soofer. bistorta, ebenfalle, Andromeda hypnoides, baufig im Oftlanbe. Arbneus uva ursi, im Ueberfing im Anjosfebal. - alpina. Pyrola rotundifolia,

secunda.
minor, nach hoofer.
Saxifraga cotyledon, am hoffar

Saxifraga

Saxifraga stellaris, demein. - nivalis, ift feltner. punctata (cuncifolia.) - oppositifolia. ---- hirculus, machft in Strande und Mule Guffel. autumnalis, - rivularis, am Sefla. - subsessiflora. - bulbifera, am Krabia. - tridactvlites, an ber Dezerau. - decipiens Ehrh., nach Morce. - caespitosa. palmata, nach Soofer. granulata, nach Mord. groenlandica. ---- hypnoides. petraea, au ber Derergu. tricuspidata. ---- cernua, nach Soofer, machft an mehreren Stellen. aizoides, nach Mord. Sclerantus annuus. Cucubalus behen repens, machft überall. - maritimus, nach Morce. Silene acaulis, überall von ben Bergen bis aus Deergefigbe. - rupestris, (hornemann 1, 490.) Stellaria cerastoides. - uliginosa, nach Morce. - crassifolia! ebenfalls. biflora (Alsinella bifi.) - humifusa Rottb. Arenaria peploides, baufig am Stranbe. multicaulis, (mabricheinlich einerfei mit ciliata.) ---- serpvllifolia. ---- ciliata, mirb bei Beffeftab gefunben, - Giesekii, nach Morck. Sedum acre, an ben Rlippen bes Oftlanbes. --- rupestre. annuum,

Sedum villosum, bei Krisumif.
—— anglicum, nach Moret.
Lychnis flos cuculi, bei holt,

alpina.

Cerastium viscoum und

---- vulgatum, find beibe gang allgemein.

- alpinum machft bei Krifumit.

glabratum. (hornemann 1, 519.)

Spergula arvensis,

nodosa,

saginoides. subulata, nach Mord.

Rosa hibernica, nach Hoofer. --- camtschatica, nach Morce.

Sorbus aucuparia, wird nicht felten swischen Brieben Weiben und fend angetreffen. Ein fehr alter Baum fiebt beim Mortifell hossistal im Orfford, und wird ben heltige Quif ber beilige Jaein) gernant. Auch findet man biefen Baum bei hufamit, in der Gegend von Wappnes fierd u. a. n. a. d. D.

Spiraea ulmaria, im Fnioefebal.

aurea (crocea.)

Rubus saxatilis, baufig im Mord : unb Oftlanbe.

Fragaria vesca, machft bin und wieder an gunftigen Platon. Potentilla anserina, baufig auf Chenen.

rotentina anserina, haupg auf Evencu.

verna, in Huncwatus Epffel.

Genm rivale, mirb ben Renfefiorb gefunben.

Comarum palustre, ein gewöhnliches Gewächs in allen Sampfen. Dryas octopetala, überall an ben Rlippen, sowohl oben im Lande als an ber Rufe.

Tormeutilla erecta, foll jufolge Dlaffen gefunden merben,

Papaver nudicaule, baufig in Strande Spffel.

- radicatum, (ift vielleicht einerlei mit ber eben genannten.)

Thalictrum alpinum, überall an ben Rlippen.

-	
Ranunculus acris, gan; gemeine Pffange,	
hederaceus.	
reptans, am Lagarfliot.	
aquatilis, nicht felten.	
lapponious (vielleicht pygmaeus Wahlenb.) bei	Nacfs.
repens, gewöhnlich.	
glacialis, swifthen ber Trefpllis Beibe und 9 fibrbr.	lenkiare
nivalis.	
hyperboreus, am Hrutefiord.	
polyanthemos, nach Mord.	
Caltha palustris.	
Bennedithouship	
Thymus serpyllum, baufig an trodinen Stellen, 4. B. am Lag	arfliot.
Lamium purpureum,	
Galeopsis ladanum.	
tetraliit.	
Stachys sylvatica.	
Prinella vulgaris ober officinalis, fomint nur felten por.	
Bartschia alpina, ziemlich haufig an ben Rlippen.	1
Rhinantus crista Galli, gang gewöhnlich an niebrigen St.	uen.
Euphrasia officinalis, haufig im Officube.	
hirnuta, beide nach Soofer.	
Pedicularis sylvatica, am Lagarfliot.	
palustris.	
flammea, am Mywatu.	
Limosella aquatica, nur felten.	
Introduction adjustical, that posterio	
Subularia aquatica, am Bapnefford.	
Draba verna, faft überall in fanbigem Boben.	
alpina,	
incana, giemlich baufig. Dagegen find	
hirta uub .	
- muralis nicht fo haufig.	
alpicola Wahlenb.	
muricella, nach Morce.	
contorta Retz., nach Soofer.	
	Thlorni

Thlaspi bursa pastoris, ist siemlich haufig.
Cochlearia officinalis, swifthen Klippen am Meere, oft in großep
Menge,
danica, nach Mackengie.
anglica, nach Morce.
Cardamine pratensis, baufig an feuchten Stellen.
faeroeensis, nach Theilmann,
petraea, (and) arabis hispida) fommt in swei Unter-
arten ziemlich haufig vor, namlich arab. hisp.
liastulate, nach Hoofer,
intermedia, nach Morch, und arab, hisp. petraea,
- hirsuta und
bellidifolia find nicht baufig.
Sisymbrium islandicum palustre, in Menge am Mpmatn.
Arabis alpina, an den Klippen, und tiemlich baufig.
Bunias cakile (Cakile maritima Roth.) am Repfefierd.
Brassica alpina, nach Hoofer.
Sinapis arvensis, nach Mord.
Sinapis arvensis, nau) morte.
70.57.0.
Geranium sylvaticum ift haufig.
montanum (fuscum.)
pratense.
fastigiatum Fries, nach Mord.
Polygala vulgaris.
Lathyrus pratensis.
Vicia cracca.
Pisum maritimum pubescens, auf ben Infeln bes Alptafiords, an
Befla u. a. D., aber nicht haufig.
Lotus corniculatus.

Hypericum perforatum, nach Dlavius 1, 36.

Anthyllis vulneraria, int Mosfells Sveiten.

Trifolium repens, um den Mpwatn.

pratense.

arvense.

Leon-

Leontodon taraxacum (Tarax. officinale), fast überall in giemlicher
Menge.
autumnale (Apargia autumnalis Willd.)
palustre, nach Mörck.
Apargia taraxaci Willd., nach Sporter.
Hieracium alpinum.
pilosella,
auricula, am Mywattt.
praemorsum.
aurantiacum, nach Morce.
murorum, baufig im Oftlande.
Hedypnois taraxaci, nach hoofer.
Serratula arvensis (Carduus arvensis Curt,)
Carduus lanceolatus.
acanthoides.
heterophyllus, foll nach Olaffen pag, 679 am Defford
wachfen.
Gnaphalium alpinum (fuseum Willd.) unb
norvegicum, beibe nicht felten.
aliginosum,
dioicum,
supinum und
sylvaticum norvegicum, alle brei nach Mord.
Erigeron uniflorum, überall im Mord; und Oftlande.
alpinum, nach Soofer.
Scnecio vulgaris.
Matricaria inodora (Pyrethrum inodorum maritimum.)
Achilles millefolium, ant Glagafiord und Defiord.
Viola tricolor, ift nicht felten.
canina.
sylvatica.
palustris.
ericetorum, nach Mord.
- moutana, (Sornemanne Botanie 1, 252.)
the state of the s
Orchis maculata angustifolia,
latifolia,
morio unb

Orchis mascula, find alle nicht felten.	
Koenigii.	
cruenta, nach Morce.	
hyperborea, wird nur felten gefunden.	
Satyrium viride.	
albidum.	
nigrūm.	
Ophrys corallorhiza, im Knipefebal	
nidus avis.	
camtschatea.	
Epipactis ovata (ophrys ovata), nach Soofer.	
Zostera marina, bei Defford, in ungeheuren Daffen	unt peut
Meeresboden.	
a to the mounts	
Sparganium natans, im Mywatu.	
Coh: esia scirpina (fruher scirpus ober carex bellardi), n	ach Hoofer.
ampullacea,	
urens und	
herbacen, alle brei gleichfalls nach Sovter.	~
Carex dioica, mit ben übrigen Arten baufig an feucht	en Stellen.
capitata (scirpus ovatus.)	
pulicularis.	
arenaria und	
- fuliginosa find etwas feltner.	
leporina (ovalis Good.)	
vulpina,	
ntrofusca,	
muricata.	
Ioliacea.	
elongata.	
canescens (curta Good.)	
flava.	
ntrata.	
pedata.	
ampullacea Good.	
montana (pilulifera.)	
saxatilis.	
	Carre

CHI CA SHAHLIAS ASBILLIA	
limosa.	
pallescens unb	
capillaris, beibe haufig in Gumpfen.	
	r.16 . rs
- pseudocyperus, nach Konig, jeboch ime	
aouta, Die gemeinfte Pflange in gang 36	
niebrigen fumpfigen, fondern auch a	m trodinen Plagen.
- vesicaria.	
- hirta.	
ornithopoda Willd,	
	M12.00
microglochin, fo wie alle folgende nach	Morer.
rupestris.	
incurva.	
lagopina,	
norvegica.	
rariflora.	
dengunerata	

pulla. Betals alba if früger häusiger gesunden, als jest. Im Kniester bale Holge sind noch viele Etnbeten von gientlicher Dieft und allen erwinderte Schamme zu Gent. Deftlich von Rriffablib unterm Date Field, und bei Frig. baffe, der Jühre die Istellau im Auresfordt, findet man noch einige hobe und bließ Dieffra; an der hitten haber sie eine Ihde von 6 bis 10 Auf; auch am Lagare fliof findet man noch einige aufbe Aufren. Die Kniester bale Holge der Befreie bei Holge in der bei der die Philage gete Bieffen. Die Kniester bale Holge in der Befreie bale Holgen ist überigens geößtentheile durch Abelenden unter zeiche

- nana, ift giemlich allgemein.

- Vahlii (alpina,)

- fruticulosa, nach Morel. Urtica dioica, im Stranbe Spffel.

urens, nach Olavius und Olassien, (hornemanns Botanik 1, 958) Mohr bezweiselt jedoch bas Borhandenseyn bers felben, Salix myrsinites, haufig an ben Klippen, und ---- herbaces, fast überall an benfelben.

arbuscala.

- purparea.

- reticulata, siemlich banfig.

- myrtilloides.

- glauca unb

- lapponum, find jugleich mit - lanata bie gewöhnlichften Weibenarten.

- arenaria (limosa) ift nicht felten.

--- repens.

--- fusca.

- ciprea.
- pentandra.

- arbuscula, nebft ben folgenben nach Dord.

--- chrysantos. --- Wulfeniana.

--- Wulteniana.

Man finbet faft überall bie eine ober anbre Beidenart aus bem Boden bervorbrechenb.

Empetrum nigrum, faft überall. Rhodeola rosea, an boben und fieilen Mirren.

Juniperus communis, wird an manchen Orten in Menge anges troffen, ale j. B. am Mywatu, im Mule Spffel u. f. m.

Holous odoratus ift zientlich allgemein,
—— glaucus, nach hoofer.

Atriples laciniata, am Stobefiorb.

patula,

- hortensis, nach Dlaffen pag. 333.

Thierreich.

Saugethiere,

Der islandifche hund, canis familiaris, hat langes Saar, furze auffiehenbe Ohren, und einen furzen, aber haars reichen gekraufelten Schwang.

wan finder weit Arten Gadfer ben weißen Auche ber Polare Jude, cauis layopus, und ben blauen Auche, canis faliginoaus, und ben leften in großer Menge, und von fo rauberifcher Art, baß er haufig bie Schaffe anfällt.

Die gemeine Rate, felis catus domesticus,

Der Eisbar, ursus abus maritimus, ift nicht bier ju Haufe, tommt aber im Abnter nicht feiten mit bem nörblichen Teribeife von Grönland und ben übrigen artifichen Ländern, und wird bei der Anfanft von den Einwohnern getöbtet.

Ungefahr im Jahre 1780 brachte man einige Paar Safen, lepus timidus, nach Island, bie fich aber mahre fceinlich nicht vermehrt haben.

Die Natte, mus rattus, und die Maus, mus musculus, werden beide gesunden; (die legtere haufig, nach Mohr, horrebow und Mackengle.)

Das Rennthier, cervus tarandus, ift hiefelbit ;uerst im Jahre 1770 eingeführt, ba brei Renuthiere von Morwegen nach Guldbringe Spffel herübergebracht wurden.

Seit ber Beit haten fie fich fo ftart vermehrt, bag man nicht felten in ben bodblegenben Bebirgsoggenden auf gange Bereben von breiben judengs, ja hindert Sende flohr. Seit ber Zeit wurden noch zweimal Reunthiere von Finnmarken herüber geführt.

Die gemeine Liege, capra liecus, wied in ftarter Ingabl im nobliden Jeland gehatten, im fibliden aber nicht mehr, indem fie bafelhft bei dem Grafen auf den Daderen zu vielen Schaben aurichreten. Im Bordre Cypfel finder nan die meisten.

Das islandifche Ochaaf, ovis aries islandicus, ift unr eine Abart bes gemeinen Ochaafs, und geichnet fich nicht felten burch brei ober vier große Borner aus. ift ubris gens aber von mittelmäßiger Große, und bat eine grobe barte Bolle, bie nach innen an aber immer feiner wirb. Da ber vorguglichfte Reichthum ber Islander faft überall in Schaafen beftebt, wird eine große Menge berfelben gehalten, und wenn nicht Rrantheiten bisweilen viele meggerafft. batten, murbe bie Sahl noch großer fenn. Bei febem Baner: hofe findet man beshalb gewohnlich mehrere Schaafftalle; icboch laffen bie Ginwohner in einzelnen Gegenben, befonbers im fiblichen Theile bes Landes, Die Schafe auch im Binter baufig unter freiem Simmel bleiben, Das Dord : und Dfts land; fo wie auch Stantefielde, Mangerwalle, 2frnas, Riofe, Borgefiord, Minre und Dale Gnifel haben porguglich farfe Biebgucht, und viele einzelne befigen Beerben von 2 bis 500 Schaafen, Die islanbifde Race ift faft noch unver: mifcht; benn bie von bem ichwedischen Baron Saffer im Sabre 1756 beabfichtigte Berebling bewirfte nichts meiter. als eine ungeheure Schaafstrantheit vom Jahre 1761 bis 1779, weil er raubige fpanifche Schaafe binuber geführt batte. Dagegen icheint bie von Stephenfen auf Sindreholm porgenommene Bereding ber Schaafzucht burch feinwöllige Merinos.

Merinos, welche er 1808 von Norwegen herüberkommen ließ, bester zu gelingen. Im Sank 1784 rechnete men um gefafbr 42,000 Schanfe in gang 184anb, im Safer 1804 ober jählte man 218,918 Schanfe und Lamner, und barung 102,805 Mutterschanfe; 1822 aber 340,752, wormuter 145,4993 Mutterschanfe.

Das hornvieh, bos taurus domesticus, ift nur wen tleiner Irt, und nicht filten ohne Senne. Im Jahre 1804 gählte man 20,325 Stud, wovon 15,595 Kuhe; 1822 bagegen 21,803, worunter 16,052 Kuhe; außer 2914 Kalbern.

Das Pferd, equus cahallas, ift nur klein, aber minter und befende. Man falt zu viele berielben, und bie Bahl von 8,400, welche im Jahre 1784 nach den viele ungischtlichen Jahren noch übrig, waeren, mischte vieleicht him reichend feyn. Die besten Pferde sinder man um den Stagasserd. Im Jahre 1804 jahlte man 26,524 Pierde und Kallen, und von dieser Jahl maren 4,100 ungegähnte. Pferde; 1822 jählte man 28,443 Pferde, vooruner 8,238 ungegähnte.

Die hier herüber gebrachten Schweine, sus serofa done item wan findet best halb nur fehr wentge im Lande, und biefe fast nur bei ben banifchen Familien auf ben Banbelpilden.

Die Ceefus, manatus exptentrionalis, wird mohre fceinlich auch in bein, Istand umgebeuben Meere angetrof fen. Disweifen findt man ben Baltroß, trichecus rosmarus, nich feltner aber ben Rarmal, monocoros.

Der Finnisson, balenis physalus, kömmt schiffs an ben Kusen; die übrigen vorsommenden Arten diese Gattung sind dal. Boops, bal. muscalus und bal. rosrata. Der grönisch ich diese Mallissisch und bal. roseclus, wird der mur felren in den Ernsteffen ungertoffen. Der Kafchelot, physeter macrocephalus, und ber phys microps find beide ziemlich hanfig in den telanbifden Gemaffern.

Der Braunfifc, delphinus phocaena, ift haufig; deb bidens wird bifert an bie Rifter gerieben; ferute werben gefinden delph. ore nub delph clephis, nehf delphi albicans. Zufferbem foll noch eine Art verfommen, weiche man Offeliung neunt, von weicher aber die genauere Bescherebung folit.

Bon Seehunden findet man folgende Arten: phoca vitulina, überall an ben Ruften.

- --- leporina (nach Madengie.)
- barbata, im Binter an ber Norbfufte.
- cristata (leonina bei Mohr) ist nur selten.
 - foeilda (nach Mohr), foll einzeln an ber fiblichen Kufte angetroffen werden. Der fleine Sechnad, welcher von ben Islandern Fringanor genannt wird, und fich fricher hang an ber Morbfufte geigte, mag wohl phoica pusilla feyn,

23 d a e 1.

Das Vergeichnis berfelben ift ganglich aus: Probromus ber istanbifigen Ornithologie von Keiedrich Faber, Copenfagen 1822, entlehnt, und nur einiges aus Brunnich und Mohr himugefigt.

Falco albicilla, wirb überall im Laube angetroffen.

- aesalon. *)

- islandicus, ber früher gur Jagb abgerichtet murbe, und in Europa fehr befanut mar.

- lanarius.

ossifragus (nad) Brünnichii ornithologlia borcalis, Hafniae
1764.)

leucocephalus.

gyrfalco unb

- fulvus, (follen alle brei nach Pennant vorkommen.) Strix nyctea fommt bismeilen von Gronland bierber.

Corvus corax, febr haufig bei allen Fifcherplagen.

- cornix ift giemlich felten, unb

- corone foll fich nur felten bierber verirren.

Phalianus gailus, Subner find nur einzeln aus Dammemart berübergeführt, und werben von ben Sauffeuten ges balten.

Tetrao Islandorum Fab., ift nach ben von Faber angestellten Untersindungen eine eigene Art, die er ieländische S Schnechuhn nennt, und keinesbreges lagopus, bas gar nicht bier gefunden wird, sondern terrao aldus.

Columba

^{*)} Boles Reife in Norwegen pag. 274, Rote.

Columba cenas domestica, bie jahme Laube, ift ebenfalls wie bas hubu, nur von ben Kauficuten berüber gebracht, und wird auch nur von ibnen gebalten.

Loxia serinus, mogte gweifelbaft fenn, ob biefer Bogel bier ges funden wird, nach Litteratur Libende No. 2. fir 1824.

Emberiza calcarata ift felten,

Fringilla linaria ift nicht baufig.

---- lapponica führt Mohr auch an.

Sturnus vulgaris wird von Brunnich angegeben.

Turdus iliacus.

---- pilaris unb

---- merula, welche beide im Sommer 1823 vom Stiftamtimann von Moltte angetroffen worben find.

Metacilla alba ift ein ziemlich haufiger Bugvogel. Saxicola venanthe, ebenfalls ein haufig anzutreffender Bugvogel. Spilvia troglodytes.

Anthus pratensis, baufig vorfommenber Zugvogel. Hirundo rustica ift febr fetten, und noch feltner

Haematopus ostralegus, ift, merfruürdig genug, kein Jugvogel, fundern ein oft vorfommender Standvogel; bod dölik er fich im Winter gewöhnlich im füblicher Refile des Landes, im Sommer aber auch im nöbedichen auf.

Charadrius hiaticula unb

pluvialis, beibe giemlich haufig, und Juguogel.

Ardea cinerea, fommt nur eingeln vor.

Numenius arquata foll eine Geltenheit fenn; bagegen ift

phaeopus jientlich häufig.

Limosa melanura wird unr felten im füblichen Island angetroffen. Totanus calidris, ziemlich haufig, Zugvogel.

Vanellus cristatus, nur felten im Guben bes Lanbes. Sirepsilas collaris, giemlich baufig, Bugvogel.

Tringa eineren, nicht felten, ein Bugvogel,

---- maritima, fommt haufig vor.

Tringa alpina, ebenfalle.

---- pugnax, ift gewiß nur außerft felten.

---- vanellus,
----- ferruginea uub

- ferrnginea und
ocrophus find drei, nach von Brunnich angeführte Arten,
von benen die zweite wohl einerea ift.

Scolopax gallinago ift nicht felten.

Rallus aquaticus (uniformis Linn.) ift nicht gang felten. Bon biefem Bogel ergablen die Jelanber allerhand Ges fchichten.

Phalaropus cinereus, giemlich haufig, Sugvogel. - platyrhindus, febr felten.

Uria grylle, baufia.

- Brunnichii (ift alca pica Fabricii in Fanna groenlandica.)

--- troile.

--- leucophtalmos wird eine bloge Abart fenn.

- alle, lauter giemlich haufig vorfommende Bogel.

Ferner finden fich noch bei Brunnich in feiner Ornithologia borealis bie brei Arten uria lomvia.

- svarbag unb

Alea torda ift ein giemlich haufiger Bogel.

— ingennis tommt um felten vor. (Er beift freilich auf istlänfiel Ge fer fugl, if der boch nicht ber Wegel, welcher auf ben Geirfuglestiger, fübweftlich von Island, brütet, sobern ber urfa trolle wird baselbst in großer Menge angstroffen.

- unisulcata,

- arctica unb

- deleta, werben alle brei noch von Brunich angeführt. Mormon fratereula, fo baufig, bag fie in ber Brutegeit 1. B. bei

ben Westmanuderne alle Felfen bebeden.

Carbo cormoranus, im ABinter nur im fublichen Idland. - graculus ift fiemlich baufig. (Carbo cristatus ift fein be-

fonberer Bogel, sonbern biefer leste in feiner veranderun Wintertracht.)

Pelecanus

Pelecanus phalacrocorax fiftht Brunnich ausserbem noch auf. Puffinus arcticus (ist procell. anglorum) nicht hausig.

- major (proc. puffinus) ift nur felten.

Colymbus glacialis, nicht felten.

rufogularis ift jiemlich baufig, befonders int füddwestlichen Issaud. Kerner fiber Brünnlich noch Col. arcticus auf; Faber sagt aber gang bestimmt, daß diese Art nicht gefunden werde.

Podiceps cornutus, giemlich banfig.

antitus wird in Menge beim Mywatn angetroffen; fcheint ber von Boie angeführte. Podiceps arcticus ju fepn.

Fulia atra fommt felten nach Island.

Mergus merganser, haufig an der Norbfeite bes Landes, wo man biefen Vogel schaarenweise in ben schmalen Buchten trifft.

---- serrator, noch häufiger, vorzüglich am Mymatn.

Anas nigra, ift wie alle Entenarten, aufferordentlich jahlreich im Mymatn angutreffen.

- -- spectablis, febr felten in Jesand, aber bänft in Börnland. inallissinns, 60h bufft on alleit Richer und Schreen, 4. 28. in unsähliger Menge auf ber Infel Widde. Diefe, wie alle andre Seevdşel nifen, and Jurdt vor Hunden und Südcfen, am liebsen auf den Heinen Zefeinischt, die des bald gerödnich Währe der die eine genant werden (weil sie bert ihre Eier legen, welche auf ist. unspen beigh. Die Simwöhrer schienen fie alsbann auch noch gegen die Zuflehn indem ist eine Menge Cangen auf hiele zuschen auf flellen, und biefe dem Seefabrer daburch noch fenntlicher und den.
- glacialis, febr baufig.
- clangula, feltner im Sub, als im Norblande, wo fie baufig am Mowattn angetroffen wird. (Gmellits an, borealis und islandica find gewiß nichts aubers, als biefe clangula. Faber.)
- marila, haufig im Mowatn.
- leucophtalmos, nur felten.
- histrionica, gang allgemein.

Anas strepera ift nur felten, ---- acuta aber nicht.

boscas fómut háufig vor.
penelope.
crecca ift nicht felten.
erythrophus, foll nach Dobr, 21, baufiger im Guben ale
Norden vorkomnien.
tadorna,
hiemalis (wohl glacialis,) unb
- minuta,, find alle brei nebft ber vorhergebenben Art !
Brunnich angeführt.
Anser segetum, ein nicht baufiger Bugvogel.
albifrons, nur im Gublanbe.
torquatus, felten.
lencopsis.
Cygnus musicus, baufig, ale im Borgarfierb, bei Glafarborg
Stagefford u. f. w
Sula alba, viel haufiger im Gub: als Morblande.
Sterna hirundo, febr haufig g. B. am Mymatn; (ift biefelbe, t
sterna macroura und arctica, Fab.)
Larus tridactylus, febr baufig im gangen Laube, jumal geg
Morben, als auf Grimsen, wo fie in ungeheurer Mer
porfoumen.
leucopterus Jab. (mahricheinlich berfelbe wie lar. arge
tatus, in ber Subsonebai.)
glaucus, haufig im Gud, und Weftlande.
marinus, nicht fo haufig, als ber vorige.
canus unb
varius, werben annoch beibe von Brunnich angeführt.
Lestris catarractes, gaus allgemein an ben Ruften.
pomarina, felten.
- parasitica, haufig in Island; (wird fonft in Dannem
Lest. Buffoni genannt.)
Procellaria glacialis, baufig auf bem offnen Meere, in ungeheu
Bahl auf ben Weftmanninfeln und auf Grimsen.

pelagica, fommt nur in ber Dabe von Island vor.

arE

int

bei

int wie gen nge

Fifthe.

Raja	vulgaris	maxim	(batis	Linn.)	ziemlich	hänfig.	
	fullonica,	nicht	völlig fe	haufig.			

Soalus acanthias.

spinax.

- glaucus.

- caronarias, in Menge im Meere rund um Island.

maximus.

Chimaera monstrosa, wird bieweilen angetroffent.

- minor wird oft gefangen.

Lophius piscatorius.

Accipenser sturio, foll defunden merben.

Cyclopterus lumpus wirb oft gefangen.

Muraena anguilla, foll porhanden fenn.

---- conger, foll auch gefunden worden fenn. Aufferdem fpricht man in Island noch von einer britten Art, bie man Hrofall nennt.

Trichiurus lepturus ift nur felten. Ammodytes tobianus.

Gadus aeglefiaus.

morrhua.

- callarias, ift ungemein baufig.

- barbatus.

- molva.

- brosme tommt giemlich baufig vor.

Blennius gunellus. Aufferbent noch eine andere Art, woraber bie genaueren Angaben aber fehlen.

Echeneie

Echeneis remora foll faft unbefannt fenn.

Cottus scorpius.
cataphractus fommt nur felten vor.
Pleuronectes hyppoglossus, wird in Menge gefangen.
platessa.
flesus.
linguatula,
maximus, fieht freilich nicht bei Mohr, wird aber
gewiß in ben islandifchen Gewaffern angetroffen.
Gasterosteus acpleatus, in ungeheurer Menge im Mymatn, unb
fouft im Meere.
Salmo salar, in allen Given Islands.
- carpis, in ben Elven und an ben Ruffen bes Dorb, und
Offlaudes.
trutta, 4. B. in der Defiorde Mu.
levis, giemlich allgemein, (ob Linn. albula?)
- alnique northolich im Monmotor und in authore Grifch.

Esox belone tount bisweilen im fubliden Deere bor, Clupea harengus, tommt jabrlich in Menge nach ben Baien bes

mafferfeen. --- fario, in fleinen Bachen. --- arcticus.

Landes. ---- sprattus findet fich auch, und ber bei Dlaffen angeführte

Sopfild wird mohl clupea encrasicolus fenn.

Cyprinus pelagicus.

Molluften.

Senia officinalis.

Loligo unlgaris, wird baufig an ber Morbfuffe gefunden.

octopodia icheint die von Olaffen beschriebene Art zu sen,

- media fich auch wohl bier finben mochte.

Lernaea branchialis wird oft im Dorfch und Kabeljau angetroffen.
—— salutonen beim Lache.
Clip berealis?

Doris papillosus Müll.

arborescens,

Limax ater. int billichen Theile bes Lanbes.

- agrestis giemlich hanfig.

Patella tessulata Mull, foll gefunden fenn.

—— fissurella Mull, foll nur felten angetroffen merben.

--- testudinalis Müll. (vielleicht neritodinea Linn.)

Nerita littoralis fommt haufig vor.

Helix haliotoiden, im füblichen Island. - grisea haufig am Abbauge fleiner Sugel,

---- stagnalis.

--- pella.

- auricularia, vorjüglich im Mymain. Turbo littorens bat fait alle Steine überzogen,

- clathrus.

Trochus cinerarius,

Murex clathratus,

antiquus,

despectus.

islandions, im wellichen Selanb.

Buccinum lapillus, felten an ber Oftfufte.

Buccinum undatum. Much follen einige anbere Arten bavon gefunden werben,

Ostrea edulis, foll im Spalfiord gefunben merben.

- testa pectinata irregularis rugosa, findet man an ber Subfufte.

Anomia squamula.

--- retusa.

avenacea Müll;

Pecten islandicus Mull., baufig 1. B. bei Cfagafrand, Mytilus edulis, an manchen Stellen in großer Renge.

testa ovata oblonga, planiuscula (vielleicht Linn, modiolus.)

- barbatus.

discors.

uholadis Mantissa.

Tellina lacustris Müll.

Noch eine andre von Mohr beschriebene scheint eine Mya ju fenn, ober ift bielleicht Linn. Tell, fragilis.

Cardium edule unb

- groenlandicum, find beibe giemlich baufig.

Venus islandica findet man überall; mit biefer ift Sallbiarnaffabr Ramb bei Sufemig angefüllt.

- borealis, haufig am Norboft: Strande (Mohr 119. 130.)

mentula Müll.

---- quadridendata.

Mya truncata, gang gemein überall.

- arenaria.

- arctica, und noch eine aubre Art, Sogeffel genannt. Pholas crispatus, foll auf Bibbe gefunden werden,

Teredo navalis, im Ereibholje.

Balanus vulgaris, nach hoofer. Lepas balanoides überall.

balaenaris.

tulipa Müll.

- anatifera, gang gemein.

- fistulosa, nach Mohr.

Eruffaccen.

Erustaceen.

	ruber, ift nicht	haufig.	
-	albus, ebenfo.		
	punctatus, foll	sufolge Dlaffen	vorfommen

Cancer maja, an ber Gublufte. ---- araneus, baufig.

- gammarus foll tur eine Geltenheit fenn.

pulex, in Menge.

Das von ben Islandern sogenannte Degn ober Aat und Grobn lands Degn sud vohl Linn. Canc. locusta und glacialis, so wie Canc. linearis, cylindricus und norvegicus sich gewiß auch bier finden.

Squilla vulgaris, ift in Menge vorhanden; gewiß auch squilla crangon,

lobata Müll. (cancer filiformis Linn.)

Infetten.

Arnnea bipunctata, überall in ben Saufern.

patustris.
- crucigera, nach Dlaffen; (mahrscheinlich Linn, aran.
diadema.)
palustris minima, ebenfalle nach Olaffent.
scenica, im bfilichen Island. Doch foll fich eine große
Spinne bafelbft finden, Die Bullbere genannt mirb.
Oniscus psora,
marinus,
asellus.
- bicaudatus baufig am Wapuefiorb.
Monoculus apus.
piscinus.
pulex.
Acarus siro.
cadaverum.
longicornis.
muscarum.
aquaticus.
Phalangium opilio.
pallidum.
grossipes.
Lepisma saccharifera wirb von Dannemart berübergeführt, und
nur feiten angetroffen.
Podura aquatica, in großer Menge auf fillfiebenben Gemaffern.
pusilla.
ambulans.
fimetaria.
plunibea.
Padiculus

Pediculus humanus und vestimenti, fammt pubis, findet man mathiticher Weise and hier; ferner mehrere Atrea berselben an verschiebenn Thieren, als 1. 20. ped. equi, ped. procellatise glacialis und ped, calcatens.

Pulex irritans.

Cimex grylloides. --- litoralis, an ber Offfeite bee Lanbes.

Aphis Brassicae, wird ziemlich baufig gefunden.

Phalaena graminis.

oleracea.

- lucernea, nicht felten in ben Bohnungen.

--- vaccinii nur felten.

undulata,

---- fluctuata, in großer Menge.

---- pratella ebenfalls.

---- pellionella unb

periionena uno

---- sarcitella, fommen alle brei nicht felten vor. Phryganea flava, vorzuglich im ofilicen Theile bes Lanbes.

- rhombica, am Mowatn,

bicaudata.

Tenthredo pratensis und noch eine aubre Art berfelben, welche bem angeten nach mit Linn, Tenth, padi gientlich ubereinftimmt,

Ichneumon sarcitorins.

manifestator ovulorum.

errator, und noch zwei anbre, nicht nahmhaft gemachte

Apis terrestris gang allgemein im Mordfande.

Tipula rivosa.

regulationis.

monoptera.

Tipula plumosa, in ungeheurer Meitge am Mymain. Noch eine Art, Galldra Fluga genannt, fleicht am meiften Lion, Tipula febrilis, ift aber gang schwarg,

	Tipula febrilis, ift aber gang fchmarg,
Musca	pyrastri, nur felten.
	stercoraria.
-	finetaria.
-	scybalaria.
-	pendula.
	vomitoria, in ungeheurer Menge bei ben Rifcherplagen.
	mortuorum,
	caesar.
-	lomestica unb

--- fenestralis, beibe überall in ben Saufern.

---- ribesii. .

---- cremiteriorum.

gibba ift eine von Olaffen angeführte Art mit grunglangenbem Korper und weißem Kopfe.

Culex pipiens, in ungeheurer Menge bei ben Frischwafferfeen, ale Mywatn, Thingmallewatn. Der erstere See hat feinen Ramen baber

- reptans ift nicht baufig.

Hippobosca ovina ift fehr haufig.

Scarabaeus fimitarius, Jiemlich baufig.

Dermestes lardarius, batte Mohr nur aut Defiord gefunden, und glaubt ibn beshalb and Dainemmer babhi gebracht. Gine eigne Art curculio, im Lande Jarmennier ober Gelafeper genaunt, ift gant allgemein, aber nicht weiter beforbeten.

Silpha sabulosa, am Momatn.

- pedicularia, bei Robefiorb.

Cerambyx testacens, auch bei Robefiorb, aber nur felten.

- fur fommt nur außerft felten por.

"Dytisous marginalis, gang gewöhnlich auf ftillstehenden Gemaffern im öftlichen Island.

striatus.

Dyticus semistriatus, nicht sellen.

— latiesimus wied vielleicht auch gesunden, und ist beigenige einer bem Namen Raud Stotu be fannt ist.

Carabus vulgaris, gang getteln.

— ferngssteus.

— velox.

melanocephalus.
piceus.

Staphylinus maxillosus, in Menge bei allen Dungerhaufen.

fusipes.

politus.

Wirmer.

E ine	Art	Dentalium,	auf	isl.	Sfipstennur genannt.
Sernul	a' of	merata.			

Scrpula	glomerata.
	spirorbis.
-	Immbricalis.

---- lumbricali

triquetra.

Sabella granulata.

Aphrodita imbricata unb

- diversicolor Mull. (Scolopendra marina Linn.)

--- viridis.

Mammaria ovata Mill.

Gordius marinus.

---- lacustris.

Ascaris lumbricoides. ---- vermieularis, fo mie noch einige andre Arten biefes Ge-

fchlechte. Lumbricus terrestris, nicht baufig im nordlichen Beland,

marinus überall an ben Auften im Sande.

littoralis wird von Olaffen als eine eigne Art aufge,
führt, ift aber wohl biefelbe, wie bie vorberaebenbe.

eirratus Mull. fommt nur felten por.

Fasciola hepatica.

Hirudo complanata, nur felten. Außerdem werben noch zwei Arten biefes Geschiechts von Dlaffen angefibrt, und auf island. Madbamobir und Blobiuga genannt, von welchen ber leste im falten Master lebt.

Boophyten.

300phyten.

Holothuria priapus.
pentactes.
Echinus esculentus unb
- spatagus merben beibe, jeboch nur felten, gefunt
Asterias ophiura.
Tubens.
aranciaca.
papposa.
Medusa aurita.
capillata.
capinata.
Actinia senilis.
felina, felten.
vidnata grisea, haufig 3. B. bei Robefiord.
volva.
Hydra pallens.
squamata.
Sertularia abietina.
antennina.
Millepora polymorpha.
Flustra foliacea,
truncata Linn.
Eschara fascialis unb
Cellepora crustulenta finben fich mahricheinlich auch.
Corallina officinalis.
Isis hippuris.

Aleyonium cydonium.

- manus diaboli, - lobatum wohl auch?

Spongia manus.

oculata.

Daß monas termo, cercaria seminis hom. uud andre abnliche Soophyten auch bier gefunden merben, verfiebt fich von felbft, obgleich fie in feiner Befchreibung angeführt merben.

Dhntogoen.

Bilge.

Lycoperdon bovista haufig im Nordlande,		
Mucor mucedo findet man naturlicher Wei	fe hier, wie	überal
auf faulenben Gachen.		

Agaricus campanulatus. fimetarius.

- campestris.

Boletus luteus. ---- bovinus.

Clavaria coralloides. . muscoides.

Helvella atra.

aerneinosa. Peziza lentifera.

---- scutcllata.

--- cupularis. zonalis.

Byssus cryptarum.

---- botryoides. (Palmella hotryoides, Lyngbye.)

Bafferfaden und Lange. Dies Bergeichniß ift jum Theil nach Mohr und Soofer, jum Theil auch nach Lyngbre Tentamen Hydrophytologiae Danicae. Hafniae 1819,

Conferva littoralis (Ectocarpus littoralis Lyngb.)

acruginosa. - rupestris.

- acgagropila. - cerallina, (Callithamuion corallinum Lyngh.)

- barbata, nach Spofer.

cancellata. dissiliens.

Conterva navescens, nach 3,000cc.
Jolithus (Byssus Jolithus Linn.)
melagonium.
- nitida, nach Soofer (Zygnema nitidum Lyngbye)
Tremella lichenoides.
verrucosa (Nostoc verrucosum Lyngh.)
hemisphaerica (Linckia atra Lyngb.)
adnata (Palmella adnata Lyngb.)
Nostoc commune.
pruniforme, (Ulva pruniformis Linn,)
Ulva umbilicalis.
intestinalis,
compressa,
- lactuca,
sobolifera.
lanzeolata (linza?)
plicata.
palmata. (Fucus palmatus Linn., auch Fucus ovinus gts
nannt, aus welchem letteren Regius in feinem Prodrom.
Florac Scand. zwei Arten macht. Diefe ulve wird an
manchen Orten, j. B. an ber Munbung ber Delmes Mu,
in großer Menge gefunden, und von den Islandern ges
fammelt und gegeffen.)
edulis.
Rivularia cylindrica, nach Soofer, gang allgemein in frifchem
Baffer; (ift Gastridium cylindricum Lyngb.)
angulosa (Linckia natans Lyngb.) ebenfalle nach Soofer.
Fucus serratus, allgemein.
vesiculosus, Die gemeinfte aller Tangarten, melde jugleich
mit fuc. nodosus alle Steine und Rlippen übergieht,
bie bei ber Ebbe trocken merben, aber nicht gerne
tiefer gefunden mirb.
- divaricatus, ift mahricheinlich einerlei mit vesionlosus.
vesiculosus inflatus,
spiralis (acutus Lyngh,)
ceranoides,
canaliculatus.
distichus.

Fucus nodosus, in ungeheurer Menge mit bem vesienlosus (ift
bie Halidrys nodosa Lyngb.)
siliquosus,
loreus bin und wieber in großer Menge (Himanthalia
lorea Lyngb.)
aculeatus, wird oftere vom Deer ausgeworfen.
muscoides (Desmia aculeata Lyngb.)
filum (Chorda filum Lyngb.)
lanosus; ob biefe einerlei mit Hutchinsia fastigiata, ift
iweifelhaft,
furcellatus, (Furcellaria lumbricalis Lyngb.)
fastigiatus, (Furcell. lumbric. fastigiata Lyngh.)
digitatus.
csculentus.
saecharinus (Ulva latissima Linn., Laminaria saecharina
Lyngh.) wird in Menge vom Meere ansgeworfen.
bullatus, nach Hooker.
sanguineus.
crispus-
plumosus (Ptilota plumosa Lyngb.)
cartilagineus.
spermophorus.
ciliatus.
albus.
corneus.
clavatus.
coronipifolius.
coronipi facie.
acutus.
pseudoceranoides,
Delesseria alata.
Odonthalia dentata.
Sphaerococcus ciliatus.
cristatus.
membranifolius (Fucus rubens bei Mehr 247.)
stellatus.
angustifolius.
Chondrus rubens,

Zonaria deusta, (Fucus fungularis Linn.)	
Gigartina plicata,	
confervoides procerrima.	
lycopodioides.	
Furcellaria rotunda.	
Chordaria flagelliformis (Conferva dichotoma bei 20	lohr 249.)
Scytosiphon ramentaceus, nach Soofer, ber biefe Pi	lange übrigens
Fucus ramentaceus neunt.	
Oscillatoria vaginata, liach Soofer.	
Hutchinsia fastigiata, (Conferva polymorpha Lin	n.) vielleicht
fucus lanosus?	
Sphacelaria scoparia, nach Hoofer: (Conferva scopar	ia Linn.)
Zygnema quininum.	
porticale.	
longatum.	
- blpunctatum, alle nach Soofer (Confc	va bipunctata
Linn.)	
Riechten.	
* '	
Lichen geographicus,	
sanguinarius.	
fuscoater. (Lecidea candida,)	
carcareus. (Lecidea candida.)	
tartareus, im bflichen Island in ungeh	ALLHAN STANAA
4. B. am Berufiord.	cutet withye,
pallescens.	
subfuscus.	
gelidus.	
rubellus.	
Heclas	
parellus.	
- saxatilis, faft überall in Menge.	
omphalodes.	
olivaceus.	
Fahlunensis,	
stygins.	
physodes.	
F11/201101	Lichen

Lichen parietinus, ----- stellaris (Parmelia stellaris.) ---- Islandicus; Unterarten find; rigidas. tennifolins unb nigricans. Alle eine vierte Abart wird noch) Mundagrös von Dlaffen angeführt. CGetraria islandica) nivalis. (Cetraria nivalis bei Soofer.) --- pulmonarius, ---- Farinacens, venosus. aphtosus, --- proboscideus. ---- caninus. ---- saccatus. ---- crocens. ---- denstus. - cocciferus. - pyxidatus, - gracilis. - Furfuraceus. - fraxinens. --- prunastris. - resupinatus. - miniatus. - vellens. - pustnlatus. polyphyllus. - digitatus. --- cornntus. - deformis. - rangiferinus, febr baufig im Straube Spffel und im Mofolle Dalen, wo es bie Thouhugel faft gang bebectt bat; auch wird es baufig im Oftlande gefunden. uncialie. subulatus.

- paschalis.

Lichen fragllis.
lanatus.
pubescens.
chalyheiformis,
hirtus.
leprosus rubens tuberculis nigris.
trapeziformis.
nigrescens.
crinitus.
sulphurens (Retzii lichen pallidus) auf bem Rafutinunfiall.
defraudans.
,
Lebermofe.
Riccia crystallina,
glauca,
Blasia pusilla, am Mowatn.
Anthoceros punctatus-
Targiona hypophylla.
Marchantia polymorpha, in Menge im Tniosfebals Solge.
hemisphaerica.
tenella.
conica, nach Morci.
Jungermannia albicans,
resupinata.
complanata.
rupestris-
epiphylla,
pinguis.
furcata.
ciliaris.
bicuspidata.
disticha.
platyphylla, nebft allen folgenben Jungermannien,
nach Mord.
tamari nifolia,
sernyllifolia.

Jungermannia

Jungermannia pallescen	is.
compress	a.
scalaris.	
- Francisci	
- bidentata	
- albescens	, (boch zweifelhaft, ob es eine neue Gpes
cies	.)
- Floerkii	
trichoph	ylla.
- setiformi	S. ·
julacea.	
- viticulas	a Linn.
pumila.	
crenulate	ı. ·
Sphagni	
cordifoli	a.
sphaeroc	arpa.
asplenio	ides.
- laxifolia	
- concinn	ata. ·
emargin	ata.
inflata,	
excisa.	
connive	ns.
byssace:	1.
minuta.	
saxicola	
undulat	a, /
nemoro	sn.
- quinque	edentata.
- multific	la,
Andraca alpina, ttach	Mord.
Laubmofe.	
Phascum acaulou.	
pedunculatu	m.
Sphagnum palustre.	1115)
Beur Burggere.	

Sphagnum

Manage Ma
Sphagnum rubrum.
vasculosum,
Bryoides.
- obtusifolium, nebft ben folgenden vier nach Sooter.
maritimum.
cylindricum.
globiferum.
endiosfolium.
cuspidatum unb
acntifolium, beibe nach Dord.
Gymnostomum lapponicum,
Helmii, und
curvirostrum, alle brei nach Mord.
Encalypta alpina, nach Soofer.
- vulgaris, nuch Mord, eben wie bie beiben folgenben.
raptocarpa und
ciliata,
Conostomum boreale, nach Soofer.
Splachnum vasculosum und
urceolatum ebenfalle.
tenue, nach Mord, fo wie bie folgenben.
sphaericum.
mnioides.
Breverianum,
Dieranum pusillum, nach Soofer, bie folgenben aber alle nach
Mord.
subulatum,
montanum.
falcatum.
adianthoides.
virens.
Starkii.
crispum.
cerviculatum.
Mörkii.
altera.
Grimmia Donniana, nebft ben folgenben nach Dord.

apocarpa,

Grimmi2

Grimmia maritima,
Bryum flexnosum.
striatum.
pomiforme.
extinctorium.

subulatum, ---- rurale. apocarpum. ---- scoparium. - undulatum. - heteromallum. - hypnoides. - nutans nebft ben folgenben 5 nach Dorck. - turbinatum. ---- punctatum. - trichodes. --- pyriforme. - palustre. ---- argenteum. - pulvinatum. - caespiticium. - truncatulum. Mnium pellucidum. --- fontanum. ---- hygrometricum. purpureum, ---- setacenm. - cirratum. ---- hornum. ---- crudum. - pyriforme, ---- polytrichoides. --- serpyllifolium. Meesia dealbata, nach Spofer, Fontinalis antipyretica. - minor. - squamosa, nach Spoter.

Fontinalis

Fontinalis falcata ebenfalls. Hypnum taxifolium. denticulatum. triquetrum. - filicinum. proliferum. parietinum. praelongum. orista castronsia. abietinum. cupressiforme. aduncum. scorploides. squarrosum. dendroides. curtipendulum. purum. illecebrum. cuspidatum. sericeum. velntinum. revolvens, nach Soofer, eben wie silesianum unb filamentosum. molle, nebft ben folgenben nach Dorck, cordifolium. moniliforme. stramincum. molluscum. puichellum. stellatum. polymorphum. serpens. tamariscinum. loreum. curvatum. Buxbaumia filiosa, nach Soofer.

Banaria hygrometia, ebenfalls nach Mord, fo mie minor.

Rarrenfrauter.

Lycopodium alpinum, machft an manchen Stellen,

clavatum.

complanatum. annotinum-

selago.

selaginoides. dohinm.

Osmunda lunaria, giemlich baufig, g. B. um ben Mymatit. Ophioglosum vulgatum.

Acrostichum ilvense (Polypodium ilvense.)

septentrionale (Asplenium sept.)

- thelypteris: Polypodium filix mas.

- forming.

fragile. Dryppteris (dilatatum.)

vulgare. phegopteris.

fontanum. - lonchitis.

Equisetum arvense, ift gang allgemein.

fluviatile. sylvaticum.

palustre. - limosum.

hvemale. Chara vulgaris.

- hispida. Isoetes lacustris, nach Soofer.

Aspidium fragile, ebenfalle.

Majaben.

Hippuris vulgaris. Ceratophyllum demersum. Myriophyllum spicatum.

verticillatum.

Potamogeton natans. ____ marinum, tiemlich baufig.

- marinum, siemlich be

- lucidum ober lucens,

--- perfoliatum, beibe g. B. im Mymatn.

pusillum.

rufescens, nach Morce.

poctinatum.

Callitriche verna.

autumnalis.

Topographie.

Eintheilung bes Lanbes.

Stland ift nach den vier Weltgegenden in eben so viele Vierret oder flidedungt getheilt, namilich das Süddand, Weft, Noted und Offland, auf ist, Quilending a. Mordfending T. und Anklyrebinga F., ward aber im Jahre 1770 in werd Armter gertfeilt, wog im Jahr 1877 noch das beitet hingulan.

In eiviler Rudficht ift bas gange Land feft einem Seifcamtmann untergeben, und in brei Temter eingecheit, namilde; bas Cub . Ame, bas Nord . Ame und bas Beft : Amt.

Heber bas gange Land ift auch ein Landvogt gefeht, und die Aemter find wieder in Spffel eingetheilt, und biese wieder in Freppar. *) Die Spffel finb:

im Sub : Amte die 7 Spffet: Orfter Staptofells S., Wester Staptofells S., Rangarwalle S., Westmande S., Arnaes S., Guldbeinge und Kiese S. und Borgersperds S.;

im Nord, Amte die 6 Spffel: Nordre Mule S., Sondre Mule S., Qunamatus S., Cfagchords S., Oefiords S. und Nordre S.;

*) Ju einem frepp gehörten nach ben alten islänbifchen Gefesen wenigstens 20 Bauerhofe. 36l. Litteratur Geletabs
Efripter, 12, Bant pag. 133.

im

im Beft:Amte bie 6 Spffei: Mpre und hnappadals S., Sneefieldenas S., Dale S., Bardai ftrands S., Niefiords S., und Strande S.

Die gang Insel ift in geistlicher Ruchfliche einem Dischof untergeben, und bilber jete une ein Stift, Lfrühret machte est gwei Bletchümer aus,) wedhes in neunzich Product fielen eingerheite ift, die eben so benanut sind, wie die Supflen, und Suffenande Spilles, des zur Profitei Unsandme des Westfenande Spilles, des zur Profitei Unsandme des Westfenande Spilles, des zur Profitei Unsandme des Westfenande Spilles, des zur Profiteis Unsandme des Bestfenandes Prifiteis Spilles, wei der Bestfellen festfellen und befellen Archifelten befallen mun diefellen Archifelte und eine Bestfellen Briefellen festfellen Briefellen Briefel

Sang Island fteht unter einem Landrhpfifns, und ift in funf Chirurgicate getheilt, als :

- 1. das Gubamt, mit Musnahme ber unter
- 2. ftehenden Arnaes, Mangarwalle, Bestmande und Mefter Staptafells Syffel;
 - 3, das Beftamt; und
- 4. das Mordamt, mit Unenahme ber gum
- 5. Chirurgicate gehorenben beiben Mule G., nebft Defter Cfaptafells Coffet vom Cubante.

I. Das Gub : Umt

ift ungefahr 750 Deifen groß, jahtte 17,159 Einwohner im Jahre 1801, funf Jahre fpater aber nur 16,511 Menifchen.

a. Gulbbringe und Riofe Spffel.

Diese beiden Spifel hatten bei ber Sählung im Aghe 1801, welche and, die Zahl der solgenben Spifel angiebt, 4,015 Einwohner; 1806 aber um 3,954, woom 2,866 im ersten, und 1,088 im zweiten Spifel. Sulddringe Spifel werb Shuss dies Swinzungen genannt.

1. Reifiamif ober Renfemig, Die Sauptftabt von Island, liegt an ber Gubofifeite bes großen Deerbufens Targe forbr, an ber Morbfeite ber fleinen Landaunge Geltiges narnges, auf einer engen niebrigen Chene amifchen amet Bugeln, und wird von biefen, und an ber Morboftfeite vom Deere, an ber Gubweftfeite aber von einem fleinen Gee begrangt, Der Ort ift bochft unenfebnlich. indem die wenigen unansebnlichen Saufer gerftreut umber Hegen. Die Domfirche ift von Manerwert mit Riegels bad, übrigens aber ein plumpes Gebaube. Die Saufer, 60 bis 70 an ber Sahl, find alle, bis auf ein einziges aufgemauertes, von Solg gebaut, und gum Theil febr flein, Die mehrften aber bod mit einem fleinen Garten verfeben, ber immer mit boben Torfwallen eingefaßt ift. Das Buchthaus, von Manerwert, ward im Sabre 1759 aufgebauet, - Die Stadt hatte bei ber Bablung 1801 nur 311 Ginmobner, bagegen im Rabre 1806, mit ben 27 Berbrechern im Buchthanfe, 446 Menfchen. wohnt ber Stiftamtmann, ber Bifchof, ber Spffelmann,

ber Landvoigt, verschiedene Raufleute, ein englischer Conful u. a. Dan findet bier Die Ronigliche Sis, landifche Landauftlarungs , Gefellichaft, ger ftiftet im Sahre 1794, und bie eine Abtheilung ber im Stabre 1816 in Covenbagen gestifteten Sislanbifden litteraren Gefellichaft: Die vom Vaftor Benberfon am 10ten Julii 1815 geftiftete Bibelgefellichaft, fo wie die am 11ten April 1821 errichtete Stifte: bibliothet. - Der Safen oder ber Unterplat von Reifiamif, melder aud Solmenshaun genaunt wirb. ift recht aut, ba mehrere fleine Infelden, ale Engen, Affuren, Derfarsen u. a. benfelben gegen ben ichmeren Bellengang ichniben, und ber Mufergrund auch ant ift. Die Rinth fteigt jedoch nicht felten fo boch, baf bie Gee bis in die Garten bringt. Fruber lagen Die Dacthaufer und Sandelebaufer auf einigen fleinen Infelden, Grans bolmene genannt, Die aber bei bober Gee von ben Wellen überichuttet werben, weshalb man felbige nach ber, bem Lande etwas naber liegenben Derfars De brachte. Deil aber bie Gee nicht felten auch boch auf biefe Infel binaufgebt, fuhrte man bie Dagagine von bier auch wieder fort, und verlegte fie aufs fefte Land, mo fie fest feben. Der Sanbel, welcher bier getrieben mirb. ift perhaltnifmaffig nicht unbedeutenb. und es fommen anger bem Doftichiffe, welches einmal jabrlich amifchen hier und Covenhagen geht, im Laufe bes Sabres mehr rere Schiffe bier an. Bom 25ften Sunti bie gum Schluffe Des Gulii : Monate fommen viele Selander aus aus bem Morben und Beften bes Landes in Reifiamif jufammen, und bringen Del, Bifd, Talg, Butter, Ruche: und Schmanenfelle und fonftige Sachen mit . welche fie gegen andere Magren austaufden. Die Sauprausfuhr. artifel find bemnach Rifche, getrochnete und gefaltene, Thran, Tala, Molle und Wollenmaaren, Relle u. bal. in.

Die Stadt befam erft im Jahre 1803 ihre eigene Juriebiftion, foll aber übrigens schon vom norwegischen Ingolf angelegt fepn. *)

Bur Stadt gegort auch nich bas an ber außersten Spige von Stliffernenas (ober Scheckung Naes) belegene fteinerne Gebäube, wofelbst ber Laubphysifus wohnt, und wo eine Apothete ift.

Meftlich von ber Stabt, auf einer Anboje, liegt bas Obfervaerium Zambf nur 3, welches im Jahre 1774 vom Predigeriose Stabarflab hierhet verligt wurde. Es liegt 24 15' mestlich von Paris, ober 34 ° 29' 45" westlich von Copenhagen, und auf 64 ° 8' Verlich

- 2. Siber der Wilde if fuber ein Alaster gemeen, welches im Jahre 1226 gestlijter, auslege des Erdbuchs von 1597 in der Beformation setulatifier wurde. Dies Kitchfpiel liegt auf der gleichnamigen Infel, die fich an der Bestlijter der Landunge Getbinganaes befinder, mit sehen melder und der Insel der Erdbuch unt fehr necher und der Insel der Erdbuch unt fehr lieden Angemanert, jedech nur sehr lieden. Das Janutgeband ist ebenfalls von Setein, und wird von Justifiatung Etrephensen bewohnt.
- 3. Beffatabir ober Beffetab liegt auf bem unbilden Ende ber Salbinft Altpreuers. Die Airch ift aufgemanert, 76 Ellen lang, 42 Ellen brief, um ziemlich hoch. Das Gebaube ber lateinissen ober gefehren Schale ift von Stein aufgeführt, und in diesem ift sie 1805 die einigig gesehrte Schale bes gangen Londes; so von Stein Jahren gefiftet, die einigig der Art auf Ichter Jan Therkflen gefiftet, die einigig der Art auf Island ift, jedoch mir für 12 bis 16 Ainder eingesicher vonede. Die lateinische Schule hat mehrere Lessiumer

[&]quot;) Benberfon, 1. Banb, 1. Cap.

und Schlafzimmer, sowoss für die Schüter als Aufwärter, und eine Kleine, aus ungescht 1000 Banden bestiehende Bliebinsteft, deren Decal eine Bodenstammer ist. Bessische Wester, wo Snorro Sturteson für zum Berganden aussielt. Der Wererbusen, werder sie zwiichen Alpernds und Settiarnarnds hinzieht, heißt Sticktoflow Alpernds und Settiarnarnds hinzieht, heißt Sticktolien Geren und Rippen, und im innern Asselle biefes flevos ist der kleine Safen Seila.

- 4. Gardar ober Garbe bestist aus der Kirche und einigen Hassen, die an der Wesselfeite von Alterand liegen. Hassen faller der Sofin ober Hauseiged ist einer von den kleinen Handlesbulden, und bestist auf zu Kaufmanns und einigen anderen Saller unterhalt einer Laustlippe liegen. Der Weredusig, an welchem der Der liegt, ist iemilich groß, der gafen aber nur kiein, jedoch gut und sicher, so daß er sich von Gesten gefan in gang Boland gesalten wird, indem er selten aufeier, und immer sert vom Teckelie belieft. Berkachtisch Werenssische Gerefischer und das einzigste Schiffwerfet in gang Island bestinder, notiches vom Saufmann Simersfen angelegt ist.
- 5. Krifumif ober Kriftenig besteht nur aus einer bilger nen Rirche und einigen Sainfern, auf der städichen Räfte von Reislands. Das biesige Schwesselwert nurch in den Jahren 4724 bis 1729 getrieben, entgere darauf bis 1753, in welchem Jahre eine vobentliche Raffinerte aus geiegt wurde, die aber boch 1764 sohn wieder aufhörte.
- 6. Grindamit ober Erindenig, and Stad in Erindewig genannt, ift ein ziemtich gesehlt zichgerbort, und kleiner Hambeighab unit einem tieinen schlechten Zasen. Der FWilte oftwarts vom Orte beisgene kleine, aber nicht besuchte Jope Kasin, ist recht gut. Gegen Westen liegt

bie Submeftipige von Island, Cap Reiffianas, mit ben Rippen Elben und Beirfugla Stiaer.

- 7. Aprkinwogr ober Kirtewag, mit dem fleinen aber um mößigen Hasen Thoeshofin, und bem etwas webr licher belegnen Wossan de Jach, bei welchem feihre ber fleine Handlesplach gleiches Namens lag, beffen Dann belößniste aber nicht wieder ansgesicht führ, kittem ein beftigen Weten deum mit den bei Ger fie ertrümmerte,
- 8. Urstantir liegt auf der Landyunge Dualsnaes, die fich nebolich mit der Spise Stagen, ender. Reblantis ober Arblantis ober Arblantis ober ans einigen hölgernen Jahriern besteht, feitbem Goefand aber werfalfen ist, häufig besicht wird. Ich mit bet bied fichere Dualstellen ist, baufg bestacht wird.
 - 9. Miardwif ift ein ziemlich bedeutender Sifcherplag, ber gegen 200 Einwohner gabit.
 - 10. Kalfatiorn, an der Nordfeite von Reifianas, liegt anf Reilenass, ungefahr in der Mitte ber Rufte, die gimeilen Inn nach benannt wird. Waslofewig ift eine fleine Pucht.
- 41. Unfnuges mit bem hofpitale fur bas Gubland. Gegen Soben if ber fleine Meerbufen Leerwog, und gegen Borben Kottefiorb, und an ber Rufte liegen Laerney und Ludvey.
- 12. Mosfell mit einer fleinen Rirche, liegt zugleich mit Sufunges im Mosfelle Sveit, wofelbft bas Repfialaug.
- 13. Brautarhott, nicht weit von der hohen Canbipite Rialars nare, an deren Morobite ber Anderashafen. Zuf Rialarmaeb finder man die Uleberbleibiel von einem heidnischen Tempel oder Bof, aufgesichte am Ochlusse bes Ben Jahrhuns berts. **)

- 14. Caurbaer, ebenfalls auf ber Laudjunge Rialarnacs, Bei bem Hofe Eeinberg foll die erste driftliche Rirche von Derlig Rapson gebaut icht, welcher ein Echiller bes Bissos ber Heinen, Dartid, war, und bem Apostei ber Pitten, Cantt Columbis, geweist gewesen sep.
- 15, Reinewellir liegt in ber Gegenb, die unter bem Mamen Rios bekannt ift. Dorblid, am Dualfort, auf ber fleinen Landfpige Dual Epre, bicht am Marie Safn, Iaa friber ein fleiner Sandelsvlas.

b. Borgerfiords Guffel

hatte im Jahre 1801 1882 Einwohner, 1806 aber nur 1796.

- 1. Saurbar an ber Mordfeite bes Spulffords.
- 2. Garbar am Aufe des Akterfial, liegt am Merebufen Arofowig. Weiter bstigt o, tenfalls am huße des ger nannten Exappherage, liegt Inderholm, wo der Conferenze rath Stephenfen, einer der verdientesten Istlander unstere Zeit, nichnt. Man findet ihre eine recht gute tleine Wilkliede, und feit den Jahre floo eine Godiffert von verrdelten spanischen Schaffert von verrdelten spanischen Schaffer der der bei der bet recht fallsche Ergend, deren Boben mit stalice armeria fall bedecht ist.
- 3, Leiraa, hat eine recht hubsche kleine Kirche, liegt am Lepruwogr, an der Substite des weitkläuftigen Gebirgse guges Oester : Starbsheibe. Auf Leiraagaarde ist feit 4794 bie einigigte Buchvunderei im Lande.
- 4. Melar an ber Mundung des Borgarfiords.
- 5. Svannepre, recht nett gebauet.
- 6. Bar an ber Offfeite bes Borgarfiords.

- 7. Lund im Lunderenfladal, deffen Felfen aus Trapp befter ben, und Barmalaefigrmule genannt werben.
 - 8, Fitium ober Fitiar am' oberen Enbe bes Storrabale, welches von ber Anbatilsau burchftromt wird, beren Ufer hin und wieber mit Birtengestrand bewachfen find.
 - 9. Reptholt an ber Schheite ber Britan im Repfleitebal, reeliches eine Menge warme Quellen hat. Auf bem Befe Repfleit lebte ber bereichnet Senere Sturtefon, und man fieht noch hent ju Lage die Ueberbleifel bes Balles, ben er rund im lieft Wohlfrung aniegte. Richt weit vom Orte find die finie Wohlfrung aniegte. Richt weit vom Orte find die fich oder erwähnten Repfliadigs Amellen, das von Senero Sturtefon augelegte Bod und der gewiebeide Eungahren
 - 10. Store Acs liegt an der Schheite der Heitan liege bie tleine Dirfen Bolgen Au und der Seitan liege die Lieine Birfen Bolgung Suliesel Sevo, im weicher die Birfen 4 bis 6 Ellen hoch werden, und 3 die 4 Jall im Durchmesse halten; einzelne Waume ragten wohl gar 10 bis 12 Ellen über- die Erde. *)

Eine merknürdige Sobbe findet man sablich auf der kramannsseite, umd zwar in Levallippen, die spent firbrung ein Getallung 36efe deutsich verrachen. Eft beige Outer beit bet ist betfür Oble schwarze Sobbe) ist im gangen 839 Klafter lang, gembhilich 25 bis 27 Ellen berit, und 17 bis 186 Elen hoch. Die geft nich foeignand, soebern neilenssein, dab auf, balb ab, hat der Abenbehlen und vier Orssungen nach der Erdobersläche. Die Seitenwahne find gein glefter, und bas Gewöhler ist überslim int Leopftein gehangen. Der nicht weit von bier zwischen dem 30erb, und Oble Lande belegene Vergweg Stere Candru llegt nach Paulsen Sarvo metermessing Zetzl Auß über die Wererfläche.

^{*)} Egg. Dlaffen und B. Dov. ifter Theil.

c. Arnaes Opffet

ift das volfreichte in Irland, indem es bei der Abhung Infangs des Aghtymberts 4,625, im Ighre 1806 febech mur 4,398 Einwohner zhifte. Die gange woelte gasereiche Ebene füblich von Sfalholt zwischen der Kvistau und Thiersau wird Kloen genaumt, ist aber siehen die zwisch und an manchen Cettlen moralije. Die Gegenb dittie von Schalbet helft Herppar, und die Gegend an der Mindung der Heisen wird auch wohl nach der Mindung Delmes genaumt, Die Krechpiele sind:

- 1. Billingaholt, liegt jugleich mit ben erften 7 ober 8 Rirchen in Floen.
- 2. hroarsholt.
- 3. Sanlweriabar.
- 4. Stodbepre, unmittelbar am Stranbe.
 - 5, Kalbadarnas mit bem Sopititale bes Schlenbes, weiches im Jahre 1752 von Alantersholar hierher ver fest mach. Eprabad ober Derebat ift ein ziemlich größer ober nicht bedeutenber Haubelsplat, an ber Mutu-bung der Odmisca, mit einem schiedung an Der Mutu-bung der Odmisca, mit einem schiedung Jahren und ber offinen Abralafe Abebe. Der Ort gleicht fast einem Arten, indem ifch über 200 große und kleine Haller
 - 6. Laugardalir.
 - 7. hraungerdi.
 - 8. Olafemellir. 9. Storibunpr.
- 10. hreppholar, am rechten Ufer ber großen garau. 11. hruni.
- 12. Repfiabalr, an ber fleinen Larau.

- 13. Tungufell liegt mit den nachft vorhergebenben Rirchen in Breppar.
- 14. Saufabalr an der Meffeite der Svitau, in einer Segend, welche rich an warmen Quellen iff, und mo bie mertwirdigen Spyridquellen Ergir und Setzef fich befinden. In Saufabal ward ber berühmte Ger schichtigkreiber Ater Brobe erzogen. In der Male find liederbleibst wom Cantt Martins , Dad am Ufer einer fleinen Au.
- 15. Uthlid. Muf ber Lyngdaleheibe find bie merkwurdigen Soblen Laugarmate, Bellrar.
- 16. Torfaftabir an ber Oftfeite bes Apawatn.
- 17. Brodratunga.
- 48. E falhole, in eine habichen Gegend nicht weit vom Ausmannenstub der Brunaran und habitan, auf einer quelt terreichen Bene. Die Domittech ist von Fachmert, magefähr 40 Ellen lang, und über 20 Ellen boch, mit einer höblerenen Shurmible, worin eine Gloder, Jede ist beifer Ort, dem Mannen nach, der einziglie Orifossessie in aang Beland, der ichne bet 1006 gestierte ift. Anch die biefige Schule erstitrte schon im eilten Jahre hundert. Die Gegend niedblich von bier, welche ziemlich frechten fich, wie de Biefosenangu genanden.
- 19. Mibbalt nordlich' vom Apawatn.
- 20. Mosfell weftlich von Ctaholt, in der befannten grasreichen Gegend Mosfells Sveiten.
 21. Rlaufterholar nicht weir vom Ausfing des Coa in
- 21. Rlaufterholar nicht weit vom Auffluß des Gog in ble Switan.
- 22. Burfell an ber Gudoftfelte des Thingwallewatn.
- 23. Thingwellir ober Thingwalle fteine Rirche liegt am forellreichen Gee gl. D., an beffen Offfeite man etwas Birt, und Weibengebuich finbet. In ber Rafe ift,

wie schon oben angesührt, eine ungehene Kuft ober Spate, Almannaglau genantt, in der Lava, dern verr beidebene Lager und Alter und na dem erhölte. Social genatur in der Lava werden gewöhnlich Hau genannt. Die findebare Gegend bitlich von hier wird Handbare Gegend bitlich von hier wird Handbare Gegend und der Verlagen der vor der der Allthing gehalten, nänlich von 928 bis 1800, und hier geigt nun noch den Geschände (Lagdierget, Laubierget); auch wurde in der hiefigen Bersamilung im Jahre 1000 die chriffliche Rteligion angenommen.

24. Ulvliotswatn.

25. Repfir. Mahe bei Ingolfsfell in Ingolfshangur foll ber erfte Bewohner von Jeland, Ingolf, der Sage nach begraben fenn.

26. Arnarbalt.

27. Sialle, am Jufe des Staulefell.

28. Strond oder Selwoge, westlich von der Delwidau, auf der Gubtufte.

d. Beftmannbe Spffel

befagt allein die Weftmanna Epar, welche 13 an der Sahl find, und fast nur aus band bestehen; Depmare, die grechte der Justen. In bewohnt, alle überge find aber nur ktein und umbebenrend. Dies gange Spifel gabite im Jahre 1801 nur 157 Einwohner.

Die Infel Heynnach ist von M. nach S. faum eine Welle lang, nud von O. nach ER, feine halbe Meile bert, mud iegt ungefähr 1½ Melle vom festent Lande. Der nichte liche Epiel ber Infel bestehet fast gang aus Lava, die von Letzgefell, einem 910 Just hohen Berge in der Mitte der

Gegen Nordoft von Beymaey liegen die beiben gröften Kilppen Infeln Blarnaren und Erlendsey, die leite bei größte von allen ben fleinen Justen. In ber Norbweste feite vier kleinere, und im Subwesten Alsey, Syberey und noch vier andere.

e. Raugarwalle Syffel

hatte im Jahre 1801 jugleich mit Wessmanufe et 187, im Jahre 1806 aber nur 4011 Cinwohner. Dendersyn ziede 1814 die Jahl auf 3999 an. Die Gegend zwischen von Ehrerchau und Rangaan ift eine weite graderich glidch, welche erfetentpielt unter bem Innem Rangaarmetlir Canolie besahr wird. Fliorebilid heißt die fruchtbare Seine zwischen indem letzenammen Auf umd dem Martarflier; hier sinder man im Werge Pherensssells und der Beraktungen geften in einer jadpikartigen Bergart. Thore Annaten heißt die Gegend bstied vom Martarflier. Die Kitchen findt 4. Seoaar, nicht weit von welchem Orte der ichdente

Wafferfall in Island fich befindet, mo das Waffer 15 Fuß

15 Juß breit einen perpenbikulairen Fall von 40 guß Sobe bat.

- 2. Cimindarhole unterhalb bem Cyafialle Jotel, an ber Rufte.
- 3. Steinar.
- 4. Sollt.
- 5. Storibalur am öftlichen Ufer bes Markarfliot, unter halb bes hoben Eyafiall.
- 6. Teigur.
- 7. Mule ober Siwindarmule nicht weit von ber Thuerau. In biefem Rirchpiele foll noch im Jahre 1756 eine 20 Ellen hohe Biete gefunden worden fenn, bie ein Alter von 67 Jahren hatte.
- 8. Preidabolftabr, nördlich von der Thuerau. Der Jos Jildarende ist von Sandstein aufgeschipt, eine große Settenstein in biefem fleinrichen Lande. Dus biefem hofe wohnte der Sunnar, welcher eine so wichtige Rolle in Mals Soga spielt. In der Mals des hofes ist Countars hot, wolfelbe ein großer Seten litzer, unter welchem bessen von der bestallt in bestallt in bei bestallt in b
- 9. Rrofs nebft
- 10. 28 od mula fabr liegen beibe auf ber, von ben gwei billiden Abfulfen bes Markarfliot gebildeten Infel, welche eben wie die folgende Landenar benannt wied.
- 11. Stumftadr liegt an ber, hier ibergll niedrigen Rufte, auf der vom westlichen Abfluß bes Markarstiot und der Thuerau gebilderen Infel.
- 12. Storolvshvoll.
- 13. Obbi hat eine recht hubiche Rirche, und liegt nahe bei ber Munbung ber öftlichen Rangan in die Thuerau. Der bekannte Saemund Frode, ber Berfaffer ber Ebba, lebte bier.

- 14. Rellbur unb
- 15. Onnnarsholt liegen beibe an ber Wefter Maugan.
- 16. Stornwellir und
- 17 Rlofi, nebft
- 18. Stard liegen alle brei an ber Weftfeite bes Setla.
- 19. Sagi,
- 20. Marteinstunga und
 - 21. Mrbai liegen an ber Offfeite ber Thiorsau.
 - 22. Ralfholt,
 - 23. 2f as unb
- 24. Safur liegen alle brei fabmestlich im Rangaarwellir Lanbit, ber lettere Ort an ber Oftseite ber Thioreau, unfern ber Mundung berselben.

f. Befrer , Staptafelle Syffel

mit 1539 Einwohnern, welche Sabl im Jahre 2604 jedoch auf 1499 herabgeschwindzen war, ist das voltarmise Sopfiel im gaugen Cante. Es wird efficiel vom Anpeworn begröngt, und die gange Gegend westlich von der Schaptan heiß gewöhnlich Medalland, nördlich von der Staptan hingegen Flioreshwerfl. Die Kirchpiele sind:

- 2. Ralfafell warb bei bem vulfauischen Ausbruche bes Startaar Jokels im Jahre 1784 fast gang gerftort, liegt an ber Westieite bes Dupeworn.
- 2. Rirfindaer liegt weftich von ber Cfaptan, war vor dem in Benebitiner Bonnentsfeter, geffiftet von Jacun gard im Jahre 1865. Die Atteb gir recht gut mit Teribolg in Stand gefeht, und hat eine Aunen Inschrift in der Thier, auf einer Bajaltrafel. Gang in der Rhibe, hillich von iber, ift eine dagert febne Bonterpup auf auter fünselbegen, höchsten 9 30ll die Challen bester

hend. Sorgstand Copital liegt in der Mitte bes Thales Siden, und ift singleich mit ben übrigen 3 Sofpitalern im Jahre 1652 angelegt.

- 3. Buland.
- 4. Mafe, oben am Andaffiot.
- 5. Langholt, auf ber großen Cbene zwifden bem obens genannten Blug und ber Staptan.
- 6. Thokkebaer, war früher ein Anguftiner Monches flofter, geftiftet 1469, und belegen in einer Gegend am woftlichen Uter bes Andaftiet, welche Alptender (Schwäner lager) genannt wird.
- 7. Reinir, nörblich vom Vorgebirge Reinir, welches burch ; wei Klippen kenntlich wird.
- 8. Sofbabreda mit dem Borgebiege Sideleifchofbi, wo ber Freund Jugoffe, Mamens Sideleif, im Jabre 674 landete. Der Sof Sofbabreda liegt auf einer fteilen, 6 bie 700 Juß hoben Alippe.
- 9. Dyrholar, nicht weit von der Schöftise der Landes, Portlands Juf, welche von dem kleinen Werge Opphelar andgelft, der sich wie nan der fandes Mifte eisebot, die sich von hier bis Ingolfsische erstreckt, mid die an den Kuf der Gebirge gewöhnlich eine Breite von dei Meilen hat. Die Kellenspise bilder zwei große gewöhlte There, und außeschalb derfelden befinden sich im Meren nach einige fiele Klippen. Ban der besonden Gestalt hat sie ihren Namen erhalten. Ban Dyrholar bis zur nächsten Kliche erstrecht sich den Opphelar bis zur nächsten Kliche erstrecht sich den Opphelar bis zur nächten Kliche erstrecht fich das sogenaute Myrholar.
- 10. Solheime auf Solheime Sand, am guße bes hoben Solheime Jofels,

g. Defter : Staptafells Spffel

mit 911 Einwohnern im Jahre 1801, im Jahre 1804 aber nur mit 853 Einwohnern.

- 4. Et afafell liegt in ber Gegenb, bie unter bem Bamen Loon betannt ift, an der Offeite ber Bofulau im Loun, an beren Ufern man Briefngedich findet. Dief sogenannte Bonn ober Bonnet bettelt eigentlich and gwir Baien, bie an der Befliefter der Bengefeinge Geferdoen liegen, und burch Baren ober Cambainte vom Meere geschieden sind. Die eine der beiden Mandungen heißt Pap o 6.
- 2. Biarnenaes an der Officite des Hornafieder, in besten Umgebungen man ziemlich banft Butten anteifft. Der Jeenastob liegt an ber Besseitigte Stefenbera, ift durch eine Barre vom Meere geschieden, und bat die Mindung Jornesos.
- 3. Soffell liegt oben am ebengenannten Fiorb.
- 4. Einholt an der Weitsiete diese Fieres, Micht weit von der Kirch findet man mehrere Erklafolad der Richmallt, beren feine Sobien Budgadamter (Bwerg fammern) heißen. Der hof haubaberg ift von einem foldem Richmaußte umgeben. Sobworft von fier ift die rauhe Gebirgsgegend hreggegerbismule, in welcher hubiche Rechts Daglet Pfeige.
- 5. Kalfafell liegt unter dem hohen Kalfaftijdet, einem Theile vom Klofa Ideel, auf der schmalen sandigen Küfte, die meter dem Namen Breidamert Gande nacht ift, und sich vom R. D. nach G. W. sie neiner Länge von 10 Weifen erftrect. Die Gegend ist im gangen sehr doe, und nicht weite von der Kufte erheben sich schon die hohen Berge, worunter Breidabolfadarfall sich ands ziechnet, awischen vollen letteren und Breidamerfe

Jofel bas fleine hubifche Thal Fellshverfi liegt. Der Berg Fell, in ber Dabe ber Rirche, ift gespalten.

- 6. hof, nicht weit vom Vorgebries Ingolisheber, worlieft ber Nerweger Ingolf im Jahre 874 landere. Sof liegt am Auße ver hoben Anappolitie Jobete, gwifchen welchem und ber Rifte die Gegento Anappolitie Candbur genauter wird, nub jum Zielt is biurfig Erbeber 13622 geritörte Gegend befast. Nicht weit von hof, auf einem Schaft, Godoberg grunnut, findet man einen alten gebulifder Itter.
- 7. Sanbfell untrößlö bem Sanbfills Jidel. Die weste noarts belegene Gegenb ibar vor bem Zern Seenlam stucketen, unter bem Namen Alfa Herveb befannt, ward aber burch Erbeben gänglich gerfiert, und wied jest nur Deraest ich Edikte Jananut. Woranabel unterfiglic bem Seppaarsell ift durch malerische Alippen recht häbig, sonst aber obe, und nur durch einige Wogelberbäume, Dirfen und Bustiert betten.

II. Das Rord : Umt.

wird auch Nords und Ofte Imt genaunt, hat einen Flächenz inhalt von ungefahr 750 | Meilen, und hatte bei der Zählung von 1801 eine Einwohnergahl von 16,075 Mens schre, 1806 aber nur 15,860.

a. Sonbre Mule Spffel

1,801 mit 1837 Einwohnern, Die fich im Jahre 1806 bis 1,900 vermehrt hatten. Die Kirchen Diefes Syffels find:

- 4. Der ga fte in am Geibieffabe, weichet burch eine vom Wrunfell ausgefende hohe Landjunge, Boogarnactang genanut, vom Cobmunberfaber geschieben wirt. Der Schibtsfaber, an welchem frühre ein Paubeleplat ber Zafanaftabt lag, woselbst auch ein recht guter Jafen ift, wieb von boben Kelfen umgeben.
- 2. Sieber ober Missort, am oberen Ende bes langen ichmalen, ebenfalls von boben Beisen umgebenen Missort Missort, Zwissen biefem und bem Schließtere effrecen fich bie unes bebeutenben Reikurrisen Dalafall gen R. O., welche mit Dala Queen am Meere enden, und hundsautere opgen S. O.
- 3. Oforrifadt in einer grasriciaen Gegend am Beedfierb, der einen techt sicheru Gaterplag abgiebt. Weiter fablich liegen bie beiben fieinen Fiere Delen. Den Beer gebige Sommes bis an bie Muhump bes Robeffered bei Aroffandes ist die Kiffe fielt, und hat viele blinde Sitppen, und nur siebethe fandungsplase in den beiben Duchten Sandvolg mo Bedlandig. Es sind bie

gelfen an ber Subfeite von Saubmig, welche fo angers ordentliche Wirkung auf die Magnetnadel angern.

- 4. Solmar auf ber Landannae Solmenaes, am oberen: Ende bes Reibarfiorbr ober Robeffords. 2m norbliden Ende biefes ungefahr 4 Meilen tiefen Fiords liegt eine von Aslands vier Stadten, Estifiordr oder Este: fiord, am Rufe einer hoben vom Lambafell fich gen D. D. erftreckenden Bergreihe, die bier bei ber Ctabt, Solmafiall genannt wird. Der Ort hat zwei Dachhaufer, und ber Safen, welcher gewöhnlich Dio : Derebot genannt wird, ift recht gut. Der von ziemlich grasreichen Ges genden umgebene Deerbufen Robefford wird am oberen Ende durch die Landzunge holmenaes in zwei Theile getheilt, wovon ber nordliche Gefefiord, ber fubliche Indre : Mobefiord beifit. Die eben genannte Landunge ichieft aus von bem wohl 3000 Ruß boben, einer viere ecten Pyramide abulichen Solmefell. In der Gubfeite bes Riords ift bas niedrige Berenaes, welches treit gen Morden in beufelben bineinschießt, und ibn febr beenat; an der Mordfeite beffelben, unfern der Mindung, find bie Heberbleiffel bes alten Reibarfiarbar Sofn', ober Robefiord Sandelsplages, mofelbit aber bie Ribede fo offen ift, bag man ben Dlas verließ, und ben jesigen ermablte. - Mugerhalb bes Dobefiord liegen Galen, eine niedrige Rlippe, und & Deilen fudweftlich von Diefer bie bobe Jufel Strude, mit berrlichen Grafungen, nebit einigen anbern Rlippen.
- 5. Coffrenuscade auf der Landjunge wissen Webefferd und Haefferd, aum nördichen Ufer des letzeren, welcher ich überall von boben Gelfen umgeben ift, somit aber guten Interfahr derbeitet. Im demicken liegt die lange niedrige Alippe Erdarsfiere, und außerhalb besticken, an der Vortsjeite der Mundung die Infel Andey,

welche niebrig und von einer Menge fleiner Rlippen umgeben ift.

- 5. Sto am Stobmarfierbr, welcher nordlich durch bas ungefahr 2400, Auß hohe Gududarnaes vom Fastends Kierd, sidlich durch Rampnaes von der Vreiddals Bucht geschieben wied.
- 7. Eydalir, etwas weitlich von dem lechtgenannten Meer Gufen, welcher mit kleinen Inseln und Alippen angefülte und eingefalt ift, heirgand aber guter Anterplaß vorliese tet. In der Breibals Bai zeichnen sich de Jusch Savanaren und eine Werthalt zeich der Bal liegt der Tadist gerin, aus. An der Wordfelte der Bal liegt der Tadist gerin ma un ar Fell, und an der Sahbenkfliete der Sodaberg, einer von den Bergen des sohnen Berunds, deren Kelfen im allgemeinen 2500 Auf hoch, Die Außerfer Spies von Verunds, welches sich zwischen dem Verriftere Spies von Verunds, welches sich zwischen der Verläuserte Spies von Verunds, welches sich der Stehen und Bernstrob singisch, beist Stetescheit.—
 Im Werer 44 Melle stilled von diese Optie soll ver Allpele Stilpe Getat vor Spacifal, und 2 Weilen stilt der von dieser Spiese Verläus der Verläus
- 8. Beruflieder am oberen Ende des laugen frummen Fierds gil. A., an desen Enddeiten nicht weit von der Mudwug der kleine Jandelsplaß Diupamog liegt, und zwar an der nörblichen Seite von Bulandsbases am Auße des höhen Bulandsbasel. Der Ort besteht ans einem Pachpause und einigen anderen, recht zur gebauten Werarchschaftern im Wöhnschleinen. Nicht weie von Belandsbastern. Die erste gind verschleichen sogenannte Leufelsmauern oder Rielsen von Bastistalten. In der Bal stud mehr reck Auferhale, am deuter besein Gauerwig, am verschen der Junesbelaß früher lag, wid vers spärer au seinen zichgen Plaß verlegt ward. Unterhalb Bulandsnach

liegen die Justen Ulfsey und Hale niebt anderen klineten, und kaum eine Meile filoof vom diefer Land gunge die Juste Papep, eine der größen Justen an der Ofiseite, (boch nicht völlig & W. lang und bereit) von mäßiger Höbe, da der höchste Puntet nur 240 Kus aus dem Werer hervortagt. Sie ist von mehrern steinen Instedden und Klippen ungeben, von welchen Arenars on der RR. Ry, und Kalehabe, an der R. C. Seite die vorgäglichsten sind. Auf Papey glaubt mau, daß driftliche Kischer von Ireland ficher waren, als die Derverweger und Sestant kannen.

- 9. Berun ace, liegt an ber Morbstie des Benificher, an ber Muhnung bestieften, ungeiche gerade über vor Dinpawog. Die Brotbstiet des Jierds ist überall von hoben Bergen eingeschieften, und oben am Ende besselben liegen die boben Borge Gosaubesfall und Dere
- 10. hals am hammarsster, in welchen bie vom Brandare jötel herabstießenbe hammarsan fällt. Mehrere tteine Justen liegen wer ber Bal, die von hoben Bergen einge eingesthoffen wird, welche häufig übergängend find, und unter welchen au der Norofeite der wohl 3000 Tuß hobe Malanderinder über alle andere hervoerragt.
- 11. Mattanaes liegt am Lagarfliot, und am Tuge des hohen Gaguheidarhnufr.
- 12. Hallormftad an ber Offette bes Lagarstiot. Das in biefem Kirchfpiel belegene Hallormftade Malochen ift eine von Jelands besten Hollzungen.
- 13. Thingmule liegt in einem Thale an ber Grimsan.
- 14. Sof, nordlich von ber oben, oft in Mebel gehülten Louiehitbe, bie Grange mifchen biefem und bem Oft Captafell Spifel. Offlich liegt ber Alffen florber, welcher burch bie lange Canbaunge Ctarmpraretange wom Meere gefcieben wird,

b. Morbre Dule Coffel,

1801 mit 1.762 . 1806 aber mit 1.845 Ginmohnern.

- 1. Steggiaftabr am Baffafiorbr auf bem Langenacese Strande.
- 2. Hof mit Mobrudal. Die Kirche ist recht hubsch, und in der Bortliche erblickt man einen Leickentlein, woranf ein Kronenzimmer und die Jahrezahl 1509 aus gehauen ist. Nördlich von bier in Selardal sind zwer Lang oder Boder, und in Hof stadt fild grop Lang oder Boder, und in Hof stadt füll frühre ein seinlicher Eumpel gweifen span 150 flicht so no beim Artoer Eumpel gweifen span 150 na beim Artoet, an der Hicke bei eine Neile langen, ziemlich hohen aus Alippen bestehnten Landzung ertreffnatzage. Der Hoffen ist nicht tief, und den Eundynge bestudichen ausgrieht. Die an der Bestliete der Lundzunge bestudichen gegebe. Det an ber Bestliete der Lundzunge bestudich bei felten bie kleine aber stadt Vallentungen, welche sich burch die kleine, aber steile Währtage best felten erbeite Zusch Währtage bestwick ist der bei kleine beit steile und isolier stehende Alippe Gibtbiorg ausgeschutet.
- 3. Soffteigur, am Unten Ufer ber Jofulfan, über welche westlich von ber Rirde eine Brude ift, Die bert felben ben Ramen gegeben hat.
- 4. Rirkiubaer auf ber mestlichen Geite bes Lagarflot ober ber Flietsbalau, bereu Ufer in biefer Gegend mit Wirfen, Weiben und Wachglber beseiht find. Die Ges gend gmifden biefer tehtgetnannten An und ber Jobulsan, beiter Ichtul Zunga.
- 5. 24a6, in Fellum, an der Beftfeite bes Lagarfliot.
- 6. Balthiofstadir, etwas fublich vom Stributlofter am fublichen Ende bes Lagarfliot. Dies Klofter murbe

^{*)} Benberfon 1. Buch 4. Cap.

im Jahre 1494 vom Dischof Stephen gestiftet, und liegt in einer halbsfem graderlichen Gegend, wedste Fliesbade Serred, and web 1615 Served genante wird, und so ganstig bekegen ist, daß das Birtengestränd an einigen Gestlem wohl eine Johs von 20 King in ersicht. Die beim Kossen anfangende Erweiterung der Fliesbade Au, welche Lagaessier benannt wird, ist einem Ger gang ähnlich, und fest fistered. Im Rivertage der Mitter und der Kossen der der Kossen der Kossen der Kossen der Kossen der der Kossen der Ko

- 7. Endar liegt an ber Oftfeite ber ebengenannten Iu.
- 8. Stattaftabr an ber Wefifeite der hoben Dyrfiall filbs lich vom Sieradefioin.
 - 9. Klipftadr oben an dem, vom hohen Felfen umgebenen Cobmundarfiordr.
- 10. An fawif weiter nordich, auf ber hohen und fteilen Rafte, die fich miesten bem Borgarfieber und Ledmundafieber erftredt, und an welcher die unbedeutenden Baien Brunawig, Pvalmig, Bredenig und Hufenig fich befinden.
- 11. Dyffarmyre am Borgarfierbr, der durch einen hohen Kelfenrucken vom Bufen Niardwig geschieben wird. Im Borgarfierdr ift der Gelliehafen oder die Sasnarbucht.
- 12. Diardwif liegt eben wie die vorige Rirche an der Mordfeite des Dyrfiall, am Tuge beffelben, und nahe an der Rufte, diefer lettere Ort am Bujen gl. Di.

c. Morbre Gyffel,

auch Thingde Spffel genannt, mit 3,002 Einwohnern im Jahre 1801, fünf Jahre fpater aber nur mit 2,928 Eins wohnern. Die Kirchen find:

1. Svalbard, an der Offfeite des Defiords unter hoben Rippen.

- 2. Laufaas, an der Mundung der Frieden in den Orfiere, hat im That olifer Zir viel Driemgebifch, weidest unter dem Nahmen gin ieste das Geb vo (Bald) bet fannt ift. Eigentliche Höllung ift aber jetz nicht mehr vorhanden, sondern nur Gebifch und Grubben, die 2 füg im Durchmefter haten ")
- 3. Softe, und
- 4. Grytubade, beide an der Officite des Defiords, die lette Kitche füblich vom hohen Kaldbak, welcher Berg der Sage nach früher mit Sichten bewachten geweien feyn foll "").
- 5. Thaunglebade liegt am fleinen Thoegeied Fierd, weiche burch des dogs Ergefrige Thoegeire Holbe von bem fleinen Spoliwarts glede gefreie geber mire. Eine Meile billid von beifem leiten Arobe, aber nur in geringem Abfind von der Rufte bey Wildurchefte liegt bie fleine, niebrige Infel
- 6. Flaten ober Flate, gwifden welcher und bem Feft- lande ber tiefe Flaten fund.
 - 7. Drablaftadir,
- 8. hals und
- 9. Illugaftabir liegen alle bret im Thale ber Bnioss fabalsau.
- 10. Liofawarn im fruchtbaren Thale Liofawatnoffarb, an einem forelfreichen Gee gl. N., ber ummäßig tief fepn, und in ummittelbarer Arechioung mit em Meere fteben foll, indem man Ebbe und Bluth darin bemertt haben will. In der Rabe ift ber habifde Rbafferfall Gober fore.
- 11. Thorodoftabir.

12. Eyas

^{*)} henberfon 1. Band 4. Cap.

^{**)} E. D. und B. P. 28 Theil.

- 12. Enabaleau nebft
- 13. Lundarbre da liegen beibe an ber Stialfandeau, oben, im Barberdal, an beffen Westieite man Weiben und Bieben fubet.
- 14. Stutuftabir, auf bem fubliden Ufer bes Mymatn.
- 15. Rep fla flib an der Oftfeite bicfes Sees. Die Gegend nordoftlid von demfelben wird gewöhnifd Damar ges nannt, weil fich bafelbft bie Schwefelminen befinden.
- 16. Thverau, mit einer fehr iconen Lavagrotte nicht weit von ber Kabre Dup an ber Larau.
- 17. Graeniadarftadtr liegt nebft ber vorhergebenden Rieche an ber warmen lagan, die vom Mywarn tommt. In biefer Gegend liegt der befannte Orehver und mehrere andre merfrulteige Dverar.
- 18. Dule im Ilbelbal, Etwas füblicher
- 19. Belgaftabir und
- 21, Daes zwifden bem Stialfandefliot und ber Larau.
- 22. Su famit der Buffong, ein feiner Hantelplat, an ber Offeite der Stiaffande Bucht, auf der 30 Auf bebohen feilen Mecceetschfe, welche die Landung schwierig, und es aufhrendig macht, alle Waaren mitreit eines Krahne in mit ans der Dechtfen un beffiedern. Der Ort besteht aus einigen faritiden hötzeuen Schiften, ber Swecklessfiners mit einigen Harten, und beim Ausspannuchause findet man einen kielien, recht gut ber seigeren Gerten. Die Kriche liege einwa nobeflich von der Factoreit, welche übergene keinen Zofen har. Das hiefige Schwefelwert liegt einige hunder Schiften vom Orte an Strache, und beifch aus einer Schwefelbicht, were vom Orte am Strache, und beifch aus einer Schwefelbichte, wer Wortschiftschund für geben ber bei von Orte am Strache, und beifch aus einer Schwefelbichte, wer Wortschöhlichten, und eller und eller Mehrend gestellt und eller Mehren gestellt und bei einer Gewestellt und bei einer Schwefelbichte, wer Wortschaften, und eller keiner getre während, den bed nicht mit gehörtiger Land feiner ferte während, den bed nicht mit gehörtiger Land feiner Gereichten, ob

gleich es im Unfange jahrlich im Durchfchuitt gegen 1500 Rthit. reinen Gewinn gab. Bon 1786 bis 1806" find nach einer Durchichnittefumme jahrlich 222 Centner gewonnen, Die einen Gewinn von 12-1300 Rthir. gaben'; in ben vorhergehenden 21 Jahren murben aber iabritch im Durchichnitt 485 Centner gewonnen. Gine Beitlang murbe es fur Rechnung bes Ronigs, jest aber für Privat : Rechnung getrieben. Senchel flagte im Sabre 1776 baruber, bag bas Raffiniren bes Schwefels ichlecht betrieben merbe, und jest foll man im Ginn haben, ben Schwefel rob nach Copenhagen ju bringen, und die Daffe in einer bafelbft eingurichtenden Raffinerie ju relnigen. Dicht welt von Sufamit in bem 150 Ruff boben Sallbiarnaftabe Ramb, Der aus einer hellen Thonart (nach Senchel and einem horizontal geschichteten Sandftein) befteht, findet man eine ungeheure Denge von verfteinerten Condintien, vorzüglich Venus islandica. und eine Urt Tellina (von Dlaffen Sallota genannt,) ferner ostrea islandica, nerita, cardia striata, murex u. m. a. Un der Oftfeite Diefee Berges findet man Surturbrand. - Bei Siedenshofde, nordlich von Sufar wif, liegt bie fleine fteile Rlippe gunden, nicht weit von der Rufte. 13 Deile nordlich von Tiornaes liegen Die beiben fleinen Infeln Daanagejar, beren fublichfte und fleinfte Sauen bie bochfte ift, und baburch merte murdig wird, bag ein großes Loch quer burch bie Rlinne geht. - In dem Orte, mo Sufamit liegt, landete Gare bar Suafarsion, und brachte beit Binter 864 gu in einer Bai an ber Oftfeite bes Stlatfanbefiorbs.

23. Garbur in Rellonhverfi, fo wird namlich bie Gegend genannt, in welcher bies und bas folgende Rirchs fpiel liegen.

24. Stinne ftadt an der Ofifeite der Jobulean nicht weit vom hohen Tungu Fell. Gudlich davon lag früher die Rirche Rirche Mas, und in ber Rabe ein Birfengebufch Mastog ober Birgis: Stog genaunt.

- 25. Prackfielar (auch Mus Kirchfpiel genaunt) an ber Oficiete des Agarstoede auf der sogenaunten Meiratka Cieter (Edene). Leitschaftar Wis am finge des Gebta fell ward früher befigelt, ist iete aber durch Unteifen geschloffen. An der Voerbeite der Meiratka Stetz ihr der Eteme Commerhaften Househie der Meiratka Stetz ihr der Eteme Commerhaften Househie der fleiche vom der hohen habitalie fahren gebeckter Hofen und und auf af hin, einer der sichtlich aber ihr gebeckter Hofen und und auf af hin, einer der sichtlich in Winter des Treibeis. Weiter sichtlich in Beiner bei Treibeis. Weiter sichtlich in bei ber Treibeis. Weiter sichtlich ist der Aufterplat Hollich.
- 26, Owalbard. In ber Roebfeite ber hohen Ormaloones fall find die beiben fleinen Balen Sufemig und Sweins wifswig, die burch bas hohe Sullurnace von einander ger ichieben werben.
- 27. Sanbanaes liegt auf bem Angannes, welche halbinft ganglich bierzu gehört. Die ift 6 Meilen lang, und ber dußernle Beil berfelben heift Laugen, so wie die kerte Spiele Fonterin. In der Mitte ift sie durch eine schmade Schiach, Expekath, gerbeit, bie fast immer nie Weel augefüllt ist. Der außerste Leit, Langen, wird durch das Lahd Watnebal vom übergen Leite getrennt. In der Aufterste vom übergen beile geferennt der der Aufter der der der der Beile gefernwände. In der Alfrier von Expekato ist die Erdis Bucht mu Aufe bei Sagranaessell und bes, wie eine Anpel gesalten Daussin.

d. Defiorbs Spffet,

- 4. Donnepre am Siglufiere. Diche unterfals ber Riche liegt ber tleine handelplach Gigluffert betocht, Gigliffort, welcher aus einigen Pachfaufern befteht, und von hoben gelfen eingeschloffen ift. Der Merebulen ift ungefahr eine Melle lang, und bilbet einen guten Anterplat, welcher häusig von Tifchersaftzeugen besucht webe.
- 2. Quiabeffur an einem fleinen Gebirgemaffer, welches in ben Dlafofiorbr abfließt.
- 3. Upfir an ber Svarfvarbalebucht. Bor bem Orte liegt bie faft eine Meile lange, ziemlich hohe Infel Gribey, auf welcher Lootfen wohnen.
 - 4. Tiden liegt nebit
- 5. Itvir im Swarfvardal an ber Wessielte ber Au, we, wie erasilt wird, frühre Etden gewachen haben sollen (Stebed muß man bet biefer Erassium; nicht vergessen, daß man in Island seben großen Daum auch wohl Ede tennt.)
- 6. Walin'r an der Officite der eben genannten Iu, am Ause bee hohen Berged Rimmen. In biefem Kirchfpiele ift auch ein Ingolfchofbe, wofelbit ber Riefe Jugolf bes graben febn foll. *)

7. Stare

[&]quot;) Olavins, ater Theil.

- 7. Starristogar ober Arstoge, nicht weit vom Orfiord, har etwas Birkensgikränd, weldes in den nörblichen Ges genden Islands sonft nur felten gefunden wird. In biefem Krichfpiele finder man auch Präekle doer Roberts lebe, einen kleinen Highel, in welchem der Sage nach König Röcket, welcher von Oluf dem Heinen and Konig Röcket, welcher von Oluf dem Heinen in Lande flücklichete aciacat werd, bearaben liezen for.
- 8. Mobrumalle Alofter am westlichen Ufer der Hörgau, am Auße einer hoben Bergstette, mit einem recht habe schen Berdelbe, einem der vier Spitälter des Sandes, undmild dem sich des Brobland. Frühre war es ein Kloster, das schon 1295 gettigte ward, und in späteren Zeiten wohnt der Ammann ber Brob Ames hier.
- 9. Myrtan oberhalb des legtgenamten Ortes, im Sors gandal.
- 10. Dacgisan ober Baiem liegt nicht weit von bem Punkte, wo die bert Thalter Sorgandal, Orguebal und Bacgisandal fich vereinigen, und wo berem bert Auen in ben großen Errom Hopsgan pisammensteigen. Dasgisan liegt im Orguebal, peigne Detten von zum Theil über 4000 Auß hoben Bergen gehlbet werben. hier wohnt Jon Thorlaffen, ber lieberieber von Miltous verlorum Paradotie und Rogloff Melfinde ins Jelandische und
 - 11. Batte liegt ebenfalls im Dernebal.
- 12. Glasarbar ober Glasiba liegt an der Weffeite bes Ocfiveds. Etwade nieblider an der Galofeite der Minu dung der Horgan, ift ber gite Interplaf Toppepre, wo frühre ein Dandelsplaß gewesen seyn - soll. *)
 - 13. Laugmannshlid am Abhange bes hohen Windhame mar Jofels, eine alre Rirche, genannt Sanct Olufs Rirche, in welcher man eine merfwurdige Figur erblickt.

Auf bem Balten über der Choethier fist udmild ein gefröuter Mam in Lebensgröße, aus Hols gehanen ober geschiebt, mit dem Geschete gen Ohten oder gum Altar gewendet, und mit dem rechten Auße auf dem Holse eines Menlicht ertende, der unter feinen Aßen iege. Die Figur foll den uderwossischen König Ohns worftellen, der einen Holsen mit Aßen eitet, und man fagt, das beiser König die Kirche hierber geschen den Andere den der Kirche, offwares won dersieben unter am Chysikoto oder Kirche, offwares won dersieben unter am Chysikoto oder Orstrock, also an desse Assetziefter, liegt die Sudar

Afurenre ober Defiord, nachft Reitiamit ber betrachtlichfte Sandeleplas in Reland, mit einem ficheren und auten Safen, ber auch mobl Sofebot genannt wird. Det Dit ober bie Grabt befteht aus brei Dadbaufern und einigen Wohnhaufern, im gangen gegen 20 Gebaus ben, die mehreutheils von Sola aufgeführt find, und neben melden man emige Garten erblicht. Die porguge lichften Unsfuhrartifel find gefalgenes Bleifch, Gifche, Thran, Tala, Wolle und Wollenwaaren, Relle u. f. m: Da ber Ort gam oben an bem Ende bes langen Deers bufens liegt, fo wird bas Betanfegeln, besonders im Frubling, burch bas viele, in den fcmalen langen, an ber Oftfeite banfig 80 Raben Tiefe habenben Deerbufen, binabfturgende Bergmaffer febr erfdmert, weshalb benn auch mehrere Unterplate vorhanden find. Die Lage bes Orte ift 359° 40' Lange und 65° 40' 30" Breite.

14. Hrafnagil und

15. Raupangur liegen beibe bflich an ber Defiorbau, in ber gebirgigen Mableheibe, und in ber Rahe bes letteren Orts finber man bie große bekannte Bergichlucht Margiaa.

16. Grund im Orfiords Thale. In der Kirche fand Dem berfon am Altare ein altes Dortrafe bes General Monf. Espehol ift ein Jof, auf welchem fruger Unführer oder Kurften gewohnt baben follen.

17. Diddriu

17. Dobrufell liegt in bemfelben Thale,

18. Mifligardr und

19. Solar nebft

- 20. Saurbar liegen alle brei oben im Defiorbethale, wo Solar die am weiteften gen Suben ober nach bem Inner ren bes Landes gu belegene Kirche ift.
- 21. Muntethver au Rlofter, unter welchem bie Infel Grimsen gefort, war ein Benediffiner Riofter, gestiftet im Jahre 1155 vom Bifchof Biern.
- 22. Grimsey liest ungefahr 6 Meilen won bet Laubspike Gidgen, fif hoch und fteil an bet Olifeite, hat aber Laubungspike an ber Befteiter, und if bermohnt. Die Sabspike ber Infel liegt gerade unter bem Polarzirfel. Bean bis zehn Meilen nordweitlich von Ortmese erzbet fich die große Alippe Kolbeins Ern, and bem Meere. Sie wied von den Hoper abel beine Ern mit genant, und biene nur den Sechunden und Secessfeln gum Ausent haltserte.

e. Stagafiords Onffel,

welches auch Segranas Spffel genannt wird, 1801 mit 3,141, im Jahre 1806 aber nur mit 3,080 Einwohnern.

- 1. Soumur am Juge bet hoben Lindqiel, in meideug fich bie mertwurdige Sibile Bolebank, 26 Alafrer lang, 2 bis 8 Alafrer bert und gegen 16 Alafrer hoch befinder. 3m Stagen biegt bie ftelle, moff 600 Auf hobe Alipve Drangen, wo fich ungeheure viele Biggel auf haten.
- 2. Rietu liegt mehr norblich, nicht weit von ber außerften Spife bes Borgebirges Stagen.
- 3. Fagrends an ber Beftfeite bes Clagefiords, von hoben Bergen eingeschloffen.

- 4. Siafarborg an ber Morbfeite eines Brifchmafferfees awifchen biefem und bem Meere.
- 5. Reinisftade Rlofter ward gestiftet im Jahre-1295, und war ein Mounenfloster. Die Arrefe liegt am Jufe bes hoben Ralbast, in der Chalgegend wissen biefem und bem herabs Wein, an der sogenannten Stadtent.
- 6. Glaumbar liegt etwas fublicher, und bas eingegangene Rirchfpiel Wibimpre gebort jest bier unter.
- 7. Renfium und
- 8. Dalifell liegen an ber Gvartan.
 - 9. Mabar nebft
- 10. Gobbalir liegen oben im Gebirge an ber Beffur: und Auftur: In.
- 11. Gilfrunarftabir ober Gilfreftabr und
- 12. Mittibar liegen beide an ber Oftfeite bes Berabs DBotn.
- 13. Klugumpre und
- 14. Sofftable ebenfalls.
- 15. Aip liegt auf der Insel Hegrands, die von den beiden Armen des Herads Worn wor seinem Anaflusse gebildet wird.
- 16. Didwif liegt etwas weiter norbofflich, jenfeits ber ' Defter Sviste Etv.
- 47. ho dum im Sialadal, in einer roch höbihen Gegend. Der Ort besteht nur aus einigen wenigen Gebäuden, nitrer werdem die Domstriche sich verzigdts auszeichnet. Sie wurde in den Jahren von 1737 die 1763 fast ganz sieu aufgeführt, hat aber eine shieder Lage, Sie ift gedaut aus rothem Canditein vom Holardyvelfell.) ist 49 Ellen lang, 15 brit und 18 bis 20 Ellen hoch.

^{*)} Sprrebow 352.

und hat eine fleine bolgerne Thurmfpige, *) Die Altare tafel ift aus Sol; geschnitten, und ftellt bie Rreugigung Chriffi vor. Bon ber Morbfeite ber Rirche geht ein unteriebifder Gang quer burch ben Berg . und ift vom letten tatholifden Bifchof, Jon Mrnfon, angelegt. Die vormalige bifchoffiche Refibeng ift von Solg, und eine ber feltenen Gebanbe bier im Lande, meldes zwei Stock. werke hat. Der Bifchofefig ward im Jahre 1106 ichon hier errichtet, jugleich mit ber Schule aber am 2ten October 1801 niebergelegt. henberfon fagt, bag bie Buchbruckerei, welche eine Zeitlang bier war, von Munns fell im Epafiordr, wo die Buchbruckerpreffe fcon im Sahre 1530 von Schweben hingefommen mar, ber: ftammte. - Dicht weit von Solum bei Sof ift ein Opferficiu, und indlich von Solum lag fruber die Rirche Mas, welches bie erfte driftliche Rirche in Asland mar. bie icon im Jahre 985 aufgebaut murbe,

- 18. hof, nahe bei ber Manbung eines vom Deilbar 36kel tommenben Bergmaffere, und am gufe bes hoben Bart nabalsest. Poffes if ein fleiner Sanbelsplag mit einem einzigen Pachanel nab einem schlechten Safen.
- 19 Miffibar im Oslandshlid, an einer fleinen Mu, Die nicht welt von bier in die Rolbeinsau fallt.
- 20. Sofbe, am Auße bes fast 1400 Auß hoben Sofbefiall, an ber Morbestiete von Hobensun, welches durch ihnnale Erdyungen, und ben 690 Auß hoben Poordurfofee vom Werer geschieben wirb. Die bewohnte lange Insel Walmen liegt nache an ber Rufte.
 - 21. Feil liegt in einer fruchtbaren Gegend, innerhalb bes Borgebirges Grollaugebofbe.

22. Sola

[&]quot;) Olavius, ifter Theil.

22. Solt liegt nebft ben beiben folgenden Rirden in einer gradreichen Gegend, welche Flioten genannt wird, swiften bem Staga und Siglin/Fibror.

23. Barb.

24 Rnappitabir.

f. Sunawatne : Spffel,

mit 2,880, im Jahre 1806 mit 2,873 Einwohnern. Die Gegend von Dibfiordr ift der ichonen Grafung wegen ber faunt. Die Rirchen find:

- 1. Stadt im Arntefiord, am oberen Ende besselben. Beim Banerhofe Walbafteins Stadt liegt eine kleine Stampfmuble an ber Krutefiords An.
- 2. Stadarbacke und
- 3. Dupr, beide an der Dibfiordsau.
- 4. Melfrabr ebenfalls. Weiter norblich, an ber Ofifeite bes Midfiords, liegt
- 5. Ryrfiuhvamr, und
- 6. Tiorn noch nordlicher, auf ber Landzunge Batnenas.
- 7. Befterhopsholar ober Holar, am Sigriburftadaros, westlich vom Hop Batu.
- 8. Breidabolftabr, an einem fleinen Gee, Befterhops matn genannt, hatte icon um bas Jahr 1543 eine Buchbruckerei.
- 9. Bibebaletunga liegt etwas fublider an ber Bibebaleau,
- 10, Thingepre auf ber hohen Landzunge zwischen bem Sop Batte und Hung Ob, nicht weit vom Junestord. Thingepre Kloster ist ein recht netres Gebaude, in einer hublichen Lage, und ift geftiftet im Jahre 1435.
- 11. Underfell liegt in bem, von hohen Bergen einges ichloffenen Batsbaien, und noch bober binauf liegt
 - ichloffenen Marsbaten, und noch hoher hinauf liegt 12. Grimstunga im nämlichen Thale, an der Matsbalsau. Bon bieraus gefit man haufig nach bem Sudwestlande,

umb passirt aledann die Gebirgsgegend Ridiwegur, woftlich viel Lad, umd die 30 Alaster lange Grettis Jobbe ift. Zuf der Attentuntsjehe ist die große Hobbe Ourrebellir in der Lada. Der eine Eingang ift 40 Just boch 50 breit, und die Jobbe im gangen 5,034 Suß lang; außer biefen, immen, we welchem sich ein steiner Der bestudet, sind der noch einige andere. Jamendig zist sie mit sichen großen Teopsfeleinen bedaus gen oder auch glasset, das bober, dab utedeiger, mit wielen großen Sertenschholm. Nach der Landaum Cagar foll sie in einem Riefen Leutun bedau, nach aubern aber von surtur, sichweizig, mit genannt fen. Du der Landaum fen. Du dateren Jeten und genannt fen. Du einer Miesen der unter bedau, nach aubern aber von surtur, sichweizig, den fen. Du eine Welche der Knüber, welche die Geutungs den auch Schmerer doma erzichter.

- 13. Dialtubatte nabe am Sunefford.
- 14. Aufuluftabir und
- 15. Swinawarn, jene girche im Swinedal, und Die lette Rirche an ber Onbfeite Des Gees Swinawarn.
- 16. Blandudalshole und
- 17. Soltestadir, beide on ber Jofelan Blanda.
- 18. Bergftadt liegt am weitesten oben in ben Gebirgen im Swinandal.
- 19. Bolftadehlid ebenfalls oben in ben Gebirgen an ber Blandau.
- 20. Sostuldsftadir an der Oftfufte des großen Meers bufens hune Flbin, Dabe bei ift ein iconer Bafaltberg.
- 21. Sof am Fuße des hohen Belle 36fd.
- 22. Spatonufell, am Aufe det Berges gl. Dt., nafe an ber Kufte. In bejem Rirchfpiele liegt der fielen hand beisplad Stag frand, an der Officie der großen Stageftrands Bucht, auch am His des Spatonufel, mit einem lieinen mögigen Hafen. Der-Ort besteht aus 2 Reshumgshäufern und 4 Maarenhaufen.

III. Das Beft : Mmt

befaßt das ganze nordwestliche Jeland, oder das ganze eine Verten, weddes Wesstrichtiga Tsochungs genannt wird, ist das der das Keinste von allen ber Ismeten, indem es nur ungefäßt 300 — Wellen antmacht, auf welchem Ateal köd im Jahre 1801 bei der Rählung 13,973 Wenschen, 1806 aber 13,978 Einwöhner befanden.

a. Minte Syffel

im Jahre 4801 mit 1,478 Einwohnerin, mit happar dats Spiffet vereinigt im Jahre 1806 aber 1,924 Eins wohner. Der gange westliche und sawerlitigte Theil wordliche Spiff von Mere Griffe für geschentheils nieders und worastig; daher auch der Rinkl. Er enthält aber die beiten Wiesen auch der Nache. Er enthält aber die hie heiten Wiesen auch der Nache, den wie Innappadals Spiffel, das längs der Kalte hin wettläuftig großeriche Ebeien und Morafte entr hift, als 3. W. im Andelis Swick, wo das Erns eine Shie von 2 Ellen erreicht. ") Auch sind find thehen Webelden länge dem Borgarfierd. Die Gledube find recht gut in diesem Hofen der Spife des Landes; anch die Pferde werden gut gehalten, und häufigs Westremmen mit denfelden angestellt,

- 1. Bilsbatte und
- 2. Sidumule liegen beibe am rechten Ufer ber Svitau.
- 3. Morbtunga im Morberaubal, an beffen Morbfeite ber bobe ftelle Berg Baula.
 - 4. Svam an ber Morburau, und etwas fublicher
 - 5. Starbarholt nicht weit von der Svitau, 6. Stafholt, oben am Borgarfierd,

7. Bora

- 7. Borg an ber norblichen Geite bes ebengenannten Riords, in beffen Rirche man bie altefte Runen : Infcbrift in Island, namlich aus bem Jahre 1003 ober 1004, findet.
- 8. Alptenas auf bem Borgebirge gl. D. In bem fleis nen Safen Straunsfiord lag in fruberen Beiten ber fleine Sandelsplat Diefes Damens. Uebrigens ift Die Rufte pon vielen groferen und fleineren Rlippen umgeben.
- 9. Siorteen auf ber gleichnamigen Infel, nicht weit von ber Rufte.
- 10. Afrar an ber Rufte bes Taraffords, in welchem nicht weit vom Lande die fleine Infelgruppe Sval Enrar lieat.
- 11. MIptatunga im Graundal, an ber weftlichen Geite ber vorbem vulfanifchen Gebirgsgegenb Befter Ofarbe: beibe, an ber Ulpta: au, welche bas von einzelnen Birfen belebte That burchflieft. Muf ber Beffer Cfarbebeibe findet man 7 merfmurbige Defen ober Luftlocher, Lavas blafen, ungefahr 40 Rug boch, und mit einem Umfreife von 150 bis 200 Rug unten am Boben. Gie find roth und glabartig, und befteben aus einer febr leichten Daffe. Zwei berfelben find febr groß; die eine 300 guf bod), oben mit einem Rrater, Die andre 550 Rug bod), unten am Aufe 1800 Ruß im Umfreife haltend, mit einem Rrater, welcher 400 guß im Durchmeffer und 150 Ruf Tiefe bat.
- 12. Stabarhraun liegt an ber ichnellfliegenben Griotau.
- 13. Sytarbal im Thale gl. D., welches vom Berge Bufas fell, und norblich von ber Sminbiaras Beibe begraugt wird, und an beffen Wefffeite fich bas Gebirge Ragrass fogarfiall erftrectt, in welchem fich bie Soble Grettis Bale auszeichnet. (Dach ber Befchreibung ift es eine andre, ale die Grettie Boble im Rirchfviel Grinstunga.) Im vormaligen Bulfan Sufafell fintet man ebenfalls mehrere

mehrere Sobien, als Ttaarheillt, 41 Auß lang, 25 Juß breit, mit einem 14 Juß boben Gewölte, und Daungseitit (bie Gefangsbibt) 20 Rin tang und 22 breit, welche ihren Namen nicht so jehr dem und 12 breit, welche ihren Namen nicht so jehr dem darin herrischnen Cho, als der Stiere zu veranten har, daß bierigien, welche der Sobie bestieden, gern einen Philm darin abstügen. Pundaheilte (bie Hundsgrotte) ist and in ber Niche, und sell mit einer andern febr großen Sobie in Verbindung flehe. Sobie in Verbindung flehe.

14. Rolbeinftabr nebft

15, Raubimetr liegen beibe im Thale der Haffiardean, und 16. Millabelt auf der niebrigen Rufte, welche bier und auf der gangen Strede langs dem Jaffivob noch einige Mellen weitet gen Often Conguficeur genannt wirb, febr flach und bei der Ebe troden ift.

Diefe brei letten Afrofipiele bildeten früher Happar bale Spfel, welche jetzt in civiler Rudficht mit Myre Spfel verbunden find, in geistlicher Rudficht aber jur Problei Geofielobuds gehoren.

b. Sneeflelbenas Onffel

1. Stadarftadt hat eine hubide fleine Rirche, und übers haupt eine recht angenehme Lage in ber fehr bekannten Gegenb

Begend Stadareveit, eine ebne flache grasreiche Rufts ftrede, Die aus Sand und Thou beitebt, morin viele Mufcheln gefunden werben. Bor bem Jahre 1774 mar auf bem hiefigen Dredigerhofe ein fleines Obfervatorium. welches von bier nach Lambbuus bei Reifigmit verlegt ward. - Etwas nach Weften lag fruber bie Rirche Bubir, welche jest uicht mehr vorhanden ift. In Diefem Orte findet man den fleinen Sandelsplat Buberftab. ber aus einem Raufmannshause und einem Daar andern Gebauden befteht. Der Safen ift mahrend ber Ebbe trocken. Muf ber weftlich von bier fich ausbehnenden Lavaftrede Budahraun ift bie große, ungefahr 40 Schritt lange Budaflettur shellir. (Soble.)

- 2. Einarelon ober auch blog Lou, am Rufe bes Snees fielbeidfele, mit ben Rifcherborfern Bellnar und Dritmige Beruwig ift ebenfalle ein Rifderborf, welches niebr mefte lich liegt. Stannen ober Stappensbaun, auch Mrnars fane genannt, mofelbit in ber leiten Reit ber 2fmemann bes Weft Umte feine Bohnung aufgeschlagen bat, ift ein fleiner Sandelsplat und guter Rifderplat mit einer hafenlofen offenen Dibebe, in beren Dabe bie Rlippen au ber Rufte icone Gruppen und berrliche Boblen bilben. Unter biefen letteren zeichnet fich bie, in ber Dabe von Stappen liegende, mit einem fleinen Gingange verfebene Saunghellir (Singhehle) ane, welche fich in einer Sandfteinflippe befindet, immendig eirund, 15 Rug boch und 10 Ruf breit ift, und wegen ber gewolften Rorm jeben Con mit ftarfem Schall gurudgiebt. Golwabamar beißen bie Bafaltflippen, welche oftwarts vom Stappener Safen liegen, und großteutheils aus 50 bis 60 Rug hoben perpendifulgiren Gaulen befteben.
- 3. Langarbreffa an ber Gubfeite bes Oneefielbsjofels. Oftwarts von bier an ber Rufte gerabe in ber Brandung

fieben die beiden, wie Obeliffen gestaltete hohe Selfen Lon, drangar, deren bochfter 240 guß mift.

- 4. Andr.
- 5. Inglat de bol, am nholicom guge des Sinerfelds
 jotets, bat eine hölgerne Kirche, die größte nachit der
 Donnfriche; auch ift dies Kirchfpiel eine der vollerichfien
 in gang Island. Die gange Gegend weitlich von hier
 bis une Landpipte bendwordernaes ift nichte als Lang,
 gerade die nach dem Istel hinauf, der voller Schluchen
 und Hollen ist, unter weiden letzeren fich Magnabellie
 auszeichnet. In biefein Kirchpiele liegen die Afficer
 börfer Dendwardentals, Guffestanle und Sande ober
 Jeilis Sand, nicht Reblamit und Bege ab der fleinen
 Dai Urtefo ode, die mögend der Ebbe trechfif ift.
- 6. Frodar, westlich vom hohen Borgebirge Bulanbehofte, von weichem fich eine Balatreiße weit im Wert hinaus erstreckt. Da fawel fie fie in fleiner Samedsplaß, mit einer offenen Rhebe, bestehend aus zwei Wohnhaufern, einigen Waarenshalten und einigen Scharen. Dieser Ort liegt westlich von Brodar, an besten Officie das Sicher borf William von Brodar, an besten Officie das Sicher
- 7. Setberg an ber Ofifeite des fleinen, von hohen Bergen amgebenn Meschigens Berbaneftort, in beffen huter grund eine von Jelands vier Ecideen, Verbauefrob oder Grundarfierdur liegt. An der Ofifeite von Setberg ift der fomale aber tiefe Meerbufen Bolarawers flot, von netchem, ein Eftiger im fich gehrarbes flot, von netchem, ein Eftiger in fich gehreit bit erftrect, und heaunfiord genaunt wirt. Diefer ift waße vem der Ebbe trocken, umb siehe baum ane, als wenn der Boden mit Muschela bewachten water, die hanfig Lagen von 1 Auß Machaigsteit bitten.
 - 8. Heligafell auf ber Halbinfel Thorends an ber Weft feite bes Alfta Fiords, war eine ber ersten driftlichen Rirchen

Rirchen im Lande, wohin bas Rlofter glaten ichon im Stahr 1183 verlegt warb. Sier wohnte Onorro Goba, bon welchem in ber Epropagia Saga Die Debe ift. Stiffesholm ift ein fleiner Saubelspias mit einem fieinen guten Safen, und befteht ans zwei Raufmannss buben, einigen Waarenbaufern und einer Wohnung. 2in ber Rufte liegen eine Menge Infeln , unter welchen Elliben, Bafetafe En, Bileen u. m. a. Muf Thorenas follen in ber beibnifden Beit viele Opferungen Statt gehabt haben, und in ber Dabe von Stiffesholm ift Thingwalle, eine ber vorzüglichften Opferftatten in 36: land, mofelbit man noch ben beldnifden Opferftein ober Mitar, pon einem Steinfreise umgeben, in ber Ditte eines Morafts erblicft.

- 9. Biar arbofu mit bem Sallbiarnar Epre Sofvital im fogenaunten Derespeit. In ber Rufte lag fruber ber Sandelsplat Eum ber woog, bamais auch Biarnarhofn genannt, mo nur Safenplas fur ein Schiff ift. Bor ber Rufte liegen viele Infeln, worunter Ufuren, Sostulden u. a. m. Dicht weit vom Orte liegt Die Lavagegend Berferfiahraun, welche aus ber Eprbyggia Gaga befannt ift; auch findet man bafeibft ben Berferfia : bis ober Steinbugel, worunter ber Berferte (Rampe) begraben lieat.
- 10. Breidabolftabir, fublid vom Svams Fiord, in wele chem bie große Infel Brofen und vicie andre fieinere. Bon einem biefer ffeinen Infelden ging Erich ber Rothe im Sabre 983 unter Gegei, und entberfie Grouland.

11. Darfepre an ber Offfeite bes 2liftafiorbs.

Dale Guffel

1801 mit 1,592, 1806 aber nur mit 1,506 Ginwohnern, ift eine bubiche grasreiche Wegend, welche von fanften Sugels reiben 15

reiben durchichnitten wird, und nur gegen bas Innere bes Landes bin niedrige Relfenberge zeigt.

- 1. Onofebalr und
- 2. Saudafell, llegen beide fubmeftlich vom Svamsfiorb.
- 3. Quennabretta an ber Saufabalsau, Sier ift ber gelehrte Mrna Dagnaus geboren. Etwas nordlicher liegen
 - 4. Batnehorn und
 - 5. Sigrbarbolt.
 - 6. Usgardur,
 - 7. Galinasbal ober Galinabalstunge und
- 8. Svam, liegen alle brei rund um bas nordliche innere Ende bes Svamfiordr. Muf bem Sofe Svam ift Onorro Sturlefon geboren 1178.
- 9. Stadarfell liegt weiter nordweftlich, an ber norblichen Seite bes Spamfiord.
- 10. Dagwerdarnas an ber außerften Gpise von Dale Suffel, die von vielen Infeln umgeben ift, worunter Langeprar, Arnen, Purten, Riben und andre. Die Rirche ift erft im Jahre 1758 gebauet,
- 11. Stard liegt norblich an ber Rufte bes Meerbufens. ber fich amifchen Dale: und Barbeftranbs: Enffel bineine gieht. Gin biefem liegen bie Dlafs: Epar und viele andre fleine Infeln.
- 12. Budardalt,
- 13. Stabarbol und
- 14. Svol, liegen alle brei nicht weit von ber Rufte gwifchen Starb und bem Gilefierb.

d. Bardaftrands Onffel

im Sabre 1801 mit 2,493, im Sabre 1806 aber nur mit 2,225 Ginwohnern. Barbaftrands Guffel und bie beiben folgenden. Maffords und ber großte Theil von Strande Onffel. Spifel, liegen auf der nordwestlichen Halbinfel von Jeland, welche gewöhnlich We sie fi so ben genannt wird, und nur durch eine kannt 14 Meilen berie Land und wie die genacht gestliche Beite Land und der fieden geften gebirgt, decht bestlichen, ziemlich gebirgt, den mit velen feinen granzeichen Halten, in melden hie und wiede verrfrüppelte Weiden von 6 bis 8 Auß Hohe, und auch sach beppelt so hohe Edgelberthaume gefunden werden. Die Krichbiele find ist.

- 1. Carpsbalur an ber Mordfeite bes Gilsfistet, ber won hoben Rippen umgeben ift. Im Kraugeflord ober Rrofsfjord find viele tleine ans Bafaitpfeilern gebildete Inftiden und Rippen.
- 2. Rentholar und
- 3. Stadur liegen auf einer Salbinfel, Die Renfenas Syrne genannt wirb.
- 4. Gufudate am fleinen Gufufiorbr.
- 5. Mule an der außerften Spige des hohen Stalmarnas.
- 6. Rlaten ober Rlatde, eine Sinfel, 28 Deilen fublich von Dule, mit einer Rirde und einem Raufmannshaufe nebft ben Mohnungen ber wenigen Bewohner, Fruber war bier ein Rlofter, welches jur Reformationszeit facus Der bier gefdriebene und befannte larifirt murbe. Codex flateyensis, ungefahr vom Jahre 1440, befindet fich jebt in ber Roniglichen Bibliothet gu Covenhagen. -Bwifden Klaten und ber fleinen Sannen ift ein fleiner Safen. Deftlich liegt Ovefnenar, Die fublichfte Infel einer langen fich in nordoftlicher Richtung erftreckenben Infelgruppe, Gudlich liegt Bigrnarenar und Staglen. von welchen bie erfte bewohnt ift. und in Gudweft bie gefährliche Obbbiarna Stiars wo fich ben Commer iber Rifcher aufhalten. Die übrigen großeren Jufeln find Gvidnur ober Gvibnren, Svaligaater und Staglen; Bergilben ift eine hubiche Bafaltinfel. -

Die Jusie flater ift also, wie wir schen, von einer Wenge Insigruppen umgeben, die sammtlich unter dem Menge Insigruppen umgeben, die sammtlich unter dem Mamme Wererp pen beschie werden, win ond den frühre bewohnten sieden Insigruppen geben sich alle mehrentpeile von C. S. 100, 302. O., besthepen fast sammtlich aus Bolaft, und sied gewöhnlich am bödgien an der Nordfeite, und sied gewöhnlich am bödgien an der Nordfeite, welches merkwirdig genug ist, indem die Altipen in Hartelfrands Soffit gewöhnlich hoch und fteil nach der Küfte im Saden sind, und bagigen im Norden erwas abbachen.

- 7. Driamstafur an ber Beftfeite bes Matnefiord, am Sufe bes hoben Wablefield, in einer an Surturbrand reichen Gebirgegegend.
- 8, Sagi unter soben Bergen nach an ber Rufte. Nordroarts von bier wird die Gebirgegegend wegen der vielen. Boffe oder Bafferfalle Foscheide genannt, und nebelich vom Foschord, dem fidblichen Arm des Arnarsioch, begrängt.
- 9. Saudlaufebalr, fublich vom Patrirfierer, in einer ranben Bebirgegegend, die westlich mit bem hoben Borgebirge Staalbiarg ender.
- 10. Bai auf bem Raubefand, oben om Patripfierer, an beffen Rorbfeite ber tieine Saubelsplag Patripfiorbr ober Batuepre fich befindet.
- 11. Laugardalr liegt am Talknafiordr.
- 12. Selardgir auf ber Landzunge gwifchen bem legtgenannfen und bem Arnar Fiord.
- 13, Orrardal liegt am Tufe des hohen Grangfell, oben am Urnarsivet. Midt weit, westlich von her liegt der flene handelsplaß Bildal oder Bildndal an der Subelte des dengenanten florbs, wo man hausger, als sont irgendwo in Island, Seehunde antrifft:

^{*)} E. D. und B. D. ifter Theil.

e. Afafiords Onffel

besaft den gangen nordwestlichen Theil der Halbinfel, ober die Gegnib an beiben Geitent bes großen Merbusins Jiar flardarding, neshalf er benn auch im Wegfer umd Offer Theile gestätieben ift, und jählt 3,887 Einwohner. Das gange Opliel ift außerst gebirgig und rauh. Die Kirchfpiele sind :

- 1. Srafnsepre an ber Morbfeite des Arnarfiordr, eben wie
- 2. Alptampre.
- 3. Sandar an ber Subfeite bes Dyreffords, an welchem Thing Epre Safen am Bufe bes Sandafell liegt, welcher Berg fich awischen beiben Orten erftreckt.
- 4. Srann im Relldudal, an ber Gubfeite des Oprefiordr unfern ber Dundung beffelben.
- 5. Mprat liegt an ber Morbfeite bes ebengenannten Fiords,' ber faft nie vom Treibeife besucht wird.
 - 6. Dupur im Dupedal, ebenfalls am Dyrefiord.
 - 7. Såbol an ber Mundung bes Oenundarsiords, am Zuße bes hoben Berges Darben, ienstiets welchem ein zwischen biefein Berge und bem fibblichene Bagassall fließendes Bergivasser einen schouen Wassersall bilbet.
 - 8. Rirfebol im Balthiofebal.
- 9. Sollt im Demundeffiord ober Aunundarfierd, melder won ben hollandern We fie Morber flord genann wird, mit einem recht guten Safen bei ben fleinen Sandeles plate Tlar Cyre an der Morbseite des Merrbufens. Der gang inner Theil des Merrbufens, von Saltsobbe an, wird bei ber Ebe fette frechte.
 - 10. Ctabr im Suganbefiord ober Subnbarfierer, von ben Soldanbern Picol genannt, wird haufig von fremden Filigerfabraugen besucht, Die vor bem Stadardal vor Inter geben.

- 11. Batnefiord am fleinen Deerbufen gl. D., vor welf chem die Infel Borgaren liegt. In den Ufern bes gegen 2B. ins Land bineingebenden, fleinen Diofford findet man Bogelbeerbaume, Die eine Sobe von 12 bis 16 Auf erreichen. Muf ber Spite von Reifianas, gwis fchen bem Reifiarfiordr und Bafforde wurde im Sabre 1773 eine Galine angelegt, und ju biefem 3weck 2 Bohnungehaufer, 5 Rochhaufer, 2 Erockenhaufer, 2 Saufer, in welchen bas Geemaffer aufgeschopft murbe, fo wie ein Borrathshaus fur Ceewaffer und ein Dagas gin aufgeführt. Dan fing mit 3 Giebepfannen an, melde bis jum Sahre 1776 ju 32 vermehrt maren: aber nachdem die gange Unlage 13 Sabre geftanden hatte, gerieth fie icon wieber in Stillftand, und ging adualich ein. Die Goble mard bei heißem Quell Baffer gelodyt, bas eine Temperatur von 191 ° Fahrenheit befist.
- 12. Rirfebol liegt weiter offlich, an der audern Seite des Sfefiord.
- 13. Degur westlich von Degurnas am Sjeftord, welcher westlich von bier ben Stotufiorbr und Seft fiorbr einschweidet.
- 14. Cyre am Scibisfebt, au der Bestiete bestieben, so wie Laugepre Sasen an der westlichen Seite des Alptaficht, am Juße des Berges Softe. Gerade ausgen wer der Mandung des helfticher liegt die fleine Justi Wigger, wid an der Abstie des Fiords fiader man bie 16 Juß hohe Bogelbeerbaume.
- 15. Enre am Stutulsfiordr, mit dem fleinen Sandelsplage Ifafiordr oder Stutulsfiordr dicht bei ber Rirde.
- 26. hall im Bolungarmit, an der Subsiete der beriten Mundung bes Nafaebardiup, welcher Meerbufen von ben halbenen Bollebugt genaamt wird, und zwar und biefem Bolungarwif, wo die Schiffe hanfig vor Anter gebu.

- 17. On a fiell, auch Stadt auf dem Snafiellfraud genannt, an ber Officire der Jiefardordinp auf dem ichmachen, for genannten Snafialla Serend, am Fuße des hoben Onde findl. Im Suboften liegt die Jufel Aeden, wofelbst Anterplat ift.
- 18. Stadt im Grunnawif, oftlich von Biarnarnupr an der Subfite bes Botufferber. Der Grapps fiorber murbe fruher befegelt, und es ift baftlif ein giemlich guter Safen bei Stibsepre.
- 19, Otadr im Abalwif, innerhals Niturbuf, an der Sidde feit von fremden Richers fabreugen beidach wied. Gemis die öfflich von fremden Richers fabreugen bestügt wied. Gemis die öfflich von hier bet legene Heiler Bucht, weil sie weder zufriert, noch vom Teribeile besindt wird. Die an der Welfsiete von Vereden bestüdtlich bestüdt wird den alle fehr häusig von fremden Fischerfabreugen besindt, boch auch duffig vom Ternbein Sicherfabreugen beinde, boch auch duffig vom Ternbeit, felbst mitten im Sommer. In der gegen Offen belegenen Bucht Deben findet man gewöhnlich wiel Teriboly,

f. Strande Spffel

befaßt die ganze oftliche Ruftenstrecke der nordweftlichen Salbe infet, und hatte bei der Zablung 982, im Jahre 1806 aber nur 895 Einwohner.

- 1, Stadt am Steingrimefiorde, mit Birfengebuich im Selardalt.
- 2. Ralbabarnas oder Ralbranarnas, an ber Gubfeite bes fleinen Biarnarfierbr.
- 3. Erollatunga im Middalr, fublich vom Steingrims fiorbr.
- 4. Fell am Rollaftord, in einer recht hibichen Gegenb. In ber Rirche findet man ein Bild vom norwegischen

Ronig Oluf bem Beiligen. Oberhalb ber Rirche liegt bas in mineralogischer Rudficht bekannte Motolls Dal.

- 5. Praefibatte an der Beftieite des Grutefiorde. 2im Stalfottewig iff eine große Teufelsmaner, 4 bis 5 Klafs ter hoch, eine Elle bick, und gegen 50 Schritt lang.
- 6. Despatsepre liegt an der Norbfeite bes Betrufiorbr, und hat einen recht guten Safen.
- 7. Arnake, am teinem Trifillswig, nörölich von weicher Dai der Bredunfieber den bestem Anterplag an olege gangen Küsse darbeter. Schowders von Armés fiegt der Retsinessener, und weisereum. an dessen Scholie der teine Allekensch Steitsenfedere, und veiser finder entwes Jander getrieben weite. Im Osiegestöder findet man wet Treibe bolb. Mehr nebolich reicht eine Dasatreibe vom hohen Drangastil ins Meer hinaus.













